|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SEQ | Name | A(12V) | A(12Vsb) | A(PWOK) | A(Vin\_Good) | A(SMBAlert) | B(12V) | B(12Vsb) | B(PWOK) | B(Vin\_Good) | B(SMBAlert) | Trig\_S(12V) | Trig\_S(12Vsb) | Trig\_S(PWOK) | Trig\_S(Vin\_Good) | Trig\_S(SMBAlert) | Trig\_E(12V) | Trig\_E(12Vsb) | Trig\_E(PWOK) | Trig\_E(Vin\_Good) | Trig\_E(SMBAlert) | T\_Max(12V) | T\_Max(12Vsb) | T\_Max(PWOK) | T\_Max(Vin\_Good) | T\_Max(SMBAlert) | T\_Min(12V) | T\_Min(12Vsb) | T\_Min(PWOK) | T\_Min(Vin\_Good) | T\_Min(SMBAlert) | Td\_Max(12V) | Td\_Max(12Vsb) | Td\_Max(PWOK) | Td\_Max(Vin\_Good) | Td\_Max(SMBAlert) | Td\_Min(12V) | Td\_Min(12Vsb) | Td\_Min(PWOK) | Td\_Min(Vin\_Good) | Td\_Min(SMBAlert) | Line | Load(12V) | Load(12Vsb) | Load(PWOK) | Load(Vin\_Good) | Load(SMBAlert) |
| 9 | 264V\_63Hz\_H | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 5 | 8 | 8 | 8 | 5 | 6 | 5 | 1 | 1 | 3000.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 1.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* | 264.000 | 131.200 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 17 | 90V\_47Hz\_L | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 5 | 8 | 8 | 8 | 5 | 6 | 5 | 1 | 1 | 3000.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 1.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* | 90.000 | 1.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 21 | 90V\_47Hz\_H | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 5 | 8 | 8 | 8 | 5 | 6 | 5 | 1 | 1 | 3000.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 1.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* | 90.000 | 73.800 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 27 | 100V\_60Hz\_H | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 5 | 8 | 8 | 8 | 5 | 6 | 5 | 1 | 1 | 3000.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 1.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* | 100.000 | 82.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 33 | 180V\_47Hz\_H | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 5 | 8 | 8 | 8 | 5 | 6 | 5 | 1 | 1 | 3000.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 1.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* | 180.000 | 131.200 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 41 | 264V\_63Hz\_L | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 5 | 8 | 8 | 8 | 5 | 6 | 5 | 1 | 1 | 3000.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 1.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* | 264.000 | 1.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 45 | 264V\_63Hz\_H | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 5 | 8 | 8 | 8 | 5 | 6 | 5 | 1 | 1 | 3000.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 1.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* | 264.000 | 131.200 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 52 | 180Vdc\_L | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 5 | 8 | 8 | 8 | 5 | 6 | 5 | 1 | 1 | 3000.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 1.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* | 180.000 | 1.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 58 | 180Vdc\_H | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 5 | 8 | 8 | 8 | 5 | 6 | 5 | 1 | 1 | 3000.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 1.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* | 180.000 | 131.200 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 64 | 300Vdc\_L | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 5 | 8 | 8 | 8 | 5 | 6 | 5 | 1 | 1 | 3000.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 1.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* | 300.000 | 1.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 68 | 300Vdc\_H | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 5 | 8 | 8 | 8 | 5 | 6 | 5 | 1 | 1 | 3000.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 1.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* | 300.000 | 131.200 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 77 | 90V\_47Hz\_L | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 5 | 8 | 8 | 8 | 5 | 6 | 5 | 1 | 1 | 3000.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 1.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* | 90.000 | 1.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 90 | 90V\_47Hz\_H | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 5 | 8 | 8 | 8 | 5 | 6 | 5 | 1 | 1 | 3000.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 1.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* | 90.000 | 73.800 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 105 | 100V\_60Hz\_H | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 5 | 8 | 8 | 8 | 5 | 6 | 5 | 1 | 1 | 3000.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 1.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* | 100.000 | 82.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 121 | 180V\_47Hz\_H | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 5 | 8 | 8 | 8 | 5 | 6 | 5 | 1 | 1 | 3000.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 1.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* | 180.000 | 131.200 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 137 | 264V\_63Hz\_L | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 5 | 8 | 8 | 8 | 5 | 6 | 5 | 1 | 1 | 3000.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 1.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* | 264.000 | 1.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 153 | 264V\_63Hz\_H | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 5 | 8 | 8 | 8 | 5 | 6 | 5 | 1 | 1 | 3000.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 1.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* | 264.000 | 131.200 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 171 | 180Vdc\_L | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 5 | 8 | 8 | 8 | 5 | 6 | 5 | 1 | 1 | 3000.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 1.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* | 180.000 | 1.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 191 | 180Vdc\_H | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 5 | 8 | 8 | 8 | 5 | 6 | 5 | 1 | 1 | 3000.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 1.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* | 180.000 | 131.200 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 208 | 300Vdc\_L | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 5 | 8 | 8 | 8 | 5 | 6 | 5 | 1 | 1 | 3000.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 1.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* | 300.000 | 1.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 227 | 300Vdc\_H | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 5 | 8 | 8 | 8 | 5 | 6 | 5 | 1 | 1 | 3000.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 1.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* | 300.000 | 131.200 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SEQ | Name | A(12V) | A(12Vsb) | A(PWOK) | A(Vin\_Good) | A(SMBAlert) | B(12V) | B(12Vsb) | B(PWOK) | B(Vin\_Good) | B(SMBAlert) | Trig\_S(12V) | Trig\_S(12Vsb) | Trig\_S(PWOK) | Trig\_S(Vin\_Good) | Trig\_S(SMBAlert) | Trig\_E(12V) | Trig\_E(12Vsb) | Trig\_E(PWOK) | Trig\_E(Vin\_Good) | Trig\_E(SMBAlert) | T\_Max(12V) | T\_Max(12Vsb) | T\_Max(PWOK) | T\_Max(Vin\_Good) | T\_Max(SMBAlert) | T\_Min(12V) | T\_Min(12Vsb) | T\_Min(PWOK) | T\_Min(Vin\_Good) | T\_Min(SMBAlert) | Td\_Max(12V) | Td\_Max(12Vsb) | Td\_Max(PWOK) | Td\_Max(Vin\_Good) | Td\_Max(SMBAlert) | Td\_Min(12V) | Td\_Min(12Vsb) | Td\_Min(PWOK) | Td\_Min(Vin\_Good) | Td\_Min(SMBAlert) | Line | Load(12V) | Load(12Vsb) | Load(PWOK) | Load(Vin\_Good) | Load(SMBAlert) |
| 14 | 264V\_63Hz\_100% | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 1000.000 | \* | 300.000 | 4.000 | \* | 12.000 | \* | 11.000 | 0.010 | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* | 264.000 | 131.200 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 20 | 90V\_47Hz\_L | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 1000.000 | \* | 300.000 | 4.000 | \* | 12.000 | \* | 11.000 | 0.010 | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* | 90.000 | 1.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 24 | 90V\_47Hz\_20% | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 1000.000 | \* | 300.000 | 4.000 | \* | 40.000 | \* | 39.000 | 0.010 | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* | 90.000 | 14.760 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 25 | 90V\_47Hz\_50% | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 1000.000 | \* | 300.000 | 4.000 | \* | 20.000 | \* | 19.000 | 0.010 | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* | 90.000 | 36.900 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 26 | 90V\_47Hz\_100% | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 1000.000 | \* | 300.000 | 4.000 | \* | 12.000 | \* | 11.000 | 0.010 | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* | 90.000 | 73.800 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 30 | 100V\_60Hz\_20% | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 1000.000 | \* | 300.000 | 4.000 | \* | 40.000 | \* | 39.000 | 0.010 | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* | 100.000 | 16.400 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 31 | 100V\_60Hz\_50% | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 1000.000 | \* | 300.000 | 4.000 | \* | 20.000 | \* | 19.000 | 0.010 | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* | 100.000 | 41.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 32 | 100V\_60Hz\_100% | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 1000.000 | \* | 300.000 | 4.000 | \* | 12.000 | \* | 11.000 | 0.010 | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* | 100.000 | 82.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 36 | 180V\_47Hz\_20% | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 1000.000 | \* | 300.000 | 4.000 | \* | 40.000 | \* | 39.000 | 0.010 | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* | 180.000 | 26.240 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 37 | 180V\_47Hz\_50% | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 1000.000 | \* | 300.000 | 4.000 | \* | 20.000 | \* | 19.000 | 0.010 | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* | 180.000 | 65.600 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 38 | 180V\_47Hz\_100% | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 1000.000 | \* | 300.000 | 4.000 | \* | 12.000 | \* | 11.000 | 0.010 | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* | 180.000 | 131.200 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 44 | 264V\_63Hz\_L | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 1000.000 | \* | 300.000 | 4.000 | \* | 12.000 | \* | 11.000 | 0.010 | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* | 264.000 | 1.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 48 | 264V\_63Hz\_20% | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 1000.000 | \* | 300.000 | 4.000 | \* | 40.000 | \* | 39.000 | 0.010 | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* | 264.000 | 26.240 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 49 | 264V\_63Hz\_50% | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 1000.000 | \* | 300.000 | 4.000 | \* | 20.000 | \* | 19.000 | 0.010 | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* | 264.000 | 65.600 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 50 | 264V\_63Hz\_100% | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 1000.000 | \* | 300.000 | 4.000 | \* | 12.000 | \* | 11.000 | 0.010 | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* | 264.000 | 131.200 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 57 | 180Vdc\_L | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 1000.000 | \* | 300.000 | 4.000 | \* | 12.000 | \* | 11.000 | 0.010 | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* | 180.000 | 1.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 61 | 180Vdc\_20% | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 1000.000 | \* | 300.000 | 4.000 | \* | 40.000 | \* | 39.000 | 0.010 | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* | 180.000 | 26.240 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 62 | 180Vdc\_50% | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 1000.000 | \* | 300.000 | 4.000 | \* | 20.000 | \* | 19.000 | 0.010 | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* | 180.000 | 65.600 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 63 | 180Vdc\_100% | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 1000.000 | \* | 300.000 | 4.000 | \* | 12.000 | \* | 11.000 | 0.010 | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* | 180.000 | 131.200 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 67 | 300Vdc\_L | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 1000.000 | \* | 300.000 | 4.000 | \* | 12.000 | \* | 11.000 | 0.010 | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* | 300.000 | 1.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 71 | 300Vdc\_20% | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 1000.000 | \* | 300.000 | 4.000 | \* | 40.000 | \* | 39.000 | 0.010 | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* | 300.000 | 26.240 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 72 | 300Vdc\_50% | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 1000.000 | \* | 300.000 | 4.000 | \* | 20.000 | \* | 19.000 | 0.010 | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* | 300.000 | 65.600 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 73 | 300Vdc\_100% | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 1000.000 | \* | 300.000 | 4.000 | \* | 12.000 | \* | 11.000 | 0.010 | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* | 300.000 | 131.200 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 89 | 90V\_47Hz\_L | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 1000.000 | \* | 300.000 | 4.000 | \* | 12.000 | \* | 11.000 | 0.010 | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* | 90.000 | 1.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 104 | 90V\_47Hz\_100% | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 1000.000 | \* | 300.000 | 4.000 | \* | 12.000 | \* | 11.000 | 0.010 | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* | 90.000 | 73.800 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 120 | 100V\_60Hz\_100% | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 1000.000 | \* | 300.000 | 4.000 | \* | 12.000 | \* | 11.000 | 0.010 | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* | 100.000 | 82.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 136 | 180V\_47Hz\_100% | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 1000.000 | \* | 300.000 | 4.000 | \* | 12.000 | \* | 11.000 | 0.010 | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* | 180.000 | 131.200 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 152 | 264V\_63Hz\_L | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 1000.000 | \* | 300.000 | 4.000 | \* | 12.000 | \* | 11.000 | 0.010 | \* | 300.000 | \* | -300.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* | 264.000 | 1.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 169 | 264V\_63Hz\_100% | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 1000.000 | \* | 300.000 | 4.000 | \* | 12.000 | \* | 11.000 | 0.010 | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* | 264.000 | 131.200 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 188 | 180Vdc\_L | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 1000.000 | \* | 300.000 | 4.000 | \* | 12.000 | \* | 11.000 | 0.010 | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* | 180.000 | 1.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 207 | 180Vdc\_100% | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 1000.000 | \* | 300.000 | 4.000 | \* | 12.000 | \* | 11.000 | 0.010 | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* | 180.000 | 131.200 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 224 | 300Vdc\_L | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 1000.000 | \* | 300.000 | 4.000 | \* | 12.000 | \* | 11.000 | 0.010 | \* | 300.000 | \* | -300.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* | 300.000 | 1.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 243 | 300Vdc\_100% | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 1000.000 | \* | 300.000 | 4.000 | \* | 12.000 | \* | 11.000 | 0.010 | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* | 300.000 | 131.200 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SEQ | Name | A(12V) | A(12Vsb) | A(PWOK) | A(Vin\_Good) | A(SMBAlert) | B(12V) | B(12Vsb) | B(PWOK) | B(Vin\_Good) | B(SMBAlert) | Trig\_S(12V) | Trig\_S(12Vsb) | Trig\_S(PWOK) | Trig\_S(Vin\_Good) | Trig\_S(SMBAlert) | Trig\_E(12V) | Trig\_E(12Vsb) | Trig\_E(PWOK) | Trig\_E(Vin\_Good) | Trig\_E(SMBAlert) | T\_Max(12V) | T\_Max(12Vsb) | T\_Max(PWOK) | T\_Max(Vin\_Good) | T\_Max(SMBAlert) | T\_Min(12V) | T\_Min(12Vsb) | T\_Min(PWOK) | T\_Min(Vin\_Good) | T\_Min(SMBAlert) | Td\_Max(12V) | Td\_Max(12Vsb) | Td\_Max(PWOK) | Td\_Max(Vin\_Good) | Td\_Max(SMBAlert) | Td\_Min(12V) | Td\_Min(12Vsb) | Td\_Min(PWOK) | Td\_Min(Vin\_Good) | Td\_Min(SMBAlert) |
| 18 | 90V\_47Hz\_L | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 12 | 2 | 12 | 2 | 2 | \* | \* | 50.000 | \* | \* | \* | \* | 0.010 | \* | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* |
| 22 | 90V\_47Hz\_H | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 12 | 2 | 12 | 2 | 2 | \* | \* | 50.000 | \* | \* | \* | \* | 0.010 | \* | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* |
| 28 | 100V\_60Hz\_H | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 12 | 2 | 12 | 2 | 2 | \* | \* | 50.000 | \* | \* | \* | \* | 0.010 | \* | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* |
| 34 | 180V\_47Hz\_H | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 12 | 2 | 12 | 2 | 2 | \* | \* | 50.000 | \* | \* | \* | \* | 0.010 | \* | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* |
| 42 | 264V\_63Hz\_L | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 12 | 2 | 12 | 2 | 2 | \* | \* | 50.000 | \* | \* | \* | \* | 0.010 | \* | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* |
| 46 | 264V\_63Hz\_H | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 12 | 2 | 12 | 2 | 2 | \* | \* | 50.000 | \* | \* | \* | \* | 0.010 | \* | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* |
| 55 | 180Vdc\_L | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 12 | 2 | 12 | 2 | 2 | \* | \* | 50.000 | \* | \* | \* | \* | 0.010 | \* | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* |
| 59 | 180Vdc\_H | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 12 | 2 | 12 | 2 | 2 | \* | \* | 50.000 | \* | \* | \* | \* | 0.010 | \* | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* |
| 65 | 300Vdc\_L | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 12 | 2 | 12 | 2 | 2 | \* | \* | 50.000 | \* | \* | \* | \* | 0.010 | \* | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* |
| 69 | 300Vdc\_H | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 12 | 2 | 12 | 2 | 2 | \* | \* | 50.000 | \* | \* | \* | \* | 0.010 | \* | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* |
| 79 | 90V\_47Hz\_L | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 12 | 2 | 12 | 2 | 2 | \* | \* | 50.000 | \* | \* | \* | \* | 0.010 | \* | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* |
| 97 | 90V\_47Hz\_H | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 12 | 2 | 12 | 2 | 2 | \* | \* | 50.000 | \* | \* | \* | \* | 0.010 | \* | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* |
| 107 | 100V\_60Hz\_H | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 12 | 2 | 12 | 2 | 2 | \* | \* | 50.000 | \* | \* | \* | \* | 0.010 | \* | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* |
| 123 | 180V\_47Hz\_H | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 12 | 2 | 12 | 2 | 2 | \* | \* | 50.000 | \* | \* | \* | \* | 0.010 | \* | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* |
| 138 | 264V\_63Hz\_L | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 12 | 2 | 12 | 2 | 2 | \* | \* | 50.000 | \* | \* | \* | \* | 0.010 | \* | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* |
| 155 | 264V\_63Hz\_H | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 12 | 2 | 12 | 2 | 2 | \* | \* | 50.000 | \* | \* | \* | \* | 0.010 | \* | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* |
| 174 | 180Vdc\_L | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 12 | 2 | 12 | 2 | 2 | \* | \* | 50.000 | \* | \* | \* | \* | 0.010 | \* | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* |
| 193 | 180Vdc\_H | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 12 | 2 | 12 | 2 | 2 | \* | \* | 50.000 | \* | \* | \* | \* | 0.010 | \* | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* |
| 210 | 300Vdc\_L | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 12 | 2 | 12 | 2 | 2 | \* | \* | 50.000 | \* | \* | \* | \* | 0.010 | \* | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* |
| 229 | 300Vdc\_H | 11.590 | 11.400 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 12.600 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 12 | 2 | 12 | 2 | 2 | \* | \* | 50.000 | \* | \* | \* | \* | 0.010 | \* | \* | 100.000 | \* | -100.000 | \* | \* | 1.000 | \* | -1.000 | \* | \* |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SEQ | Name | A(12V) | A(12Vsb) | A(PWOK) | A(Vin\_Good) | A(SMBAlert) | B(12V) | B(12Vsb) | B(PWOK) | B(Vin\_Good) | B(SMBAlert) | Trig\_S(12V) | Trig\_S(12Vsb) | Trig\_S(PWOK) | Trig\_S(Vin\_Good) | Trig\_S(SMBAlert) | Trig\_E(12V) | Trig\_E(12Vsb) | Trig\_E(PWOK) | Trig\_E(Vin\_Good) | Trig\_E(SMBAlert) | T\_Max(12V) | T\_Max(12Vsb) | T\_Max(PWOK) | T\_Max(Vin\_Good) | T\_Max(SMBAlert) | T\_Min(12V) | T\_Min(12Vsb) | T\_Min(PWOK) | T\_Min(Vin\_Good) | T\_Min(SMBAlert) | Td\_Max(12V) | Td\_Max(12Vsb) | Td\_Max(PWOK) | Td\_Max(Vin\_Good) | Td\_Max(SMBAlert) | Td\_Min(12V) | Td\_Min(12Vsb) | Td\_Min(PWOK) | Td\_Min(Vin\_Good) | Td\_Min(SMBAlert) |
| 19 | 90V\_47Hz\_L | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 9 | 5 | 9 | 9 | 9 | 5 | 6 | 5 | 9 | 9 | 400.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 5.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* |
| 23 | 90V\_47Hz\_H | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 9 | 5 | 9 | 9 | 9 | 5 | 6 | 5 | 9 | 9 | 400.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 5.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* |
| 29 | 100V\_60Hz\_H | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 9 | 5 | 9 | 9 | 9 | 5 | 6 | 5 | 9 | 9 | 400.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 5.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* |
| 35 | 180V\_47Hz\_H | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 9 | 5 | 9 | 9 | 9 | 5 | 6 | 5 | 9 | 9 | 400.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 5.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* |
| 43 | 264V\_63Hz\_L | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 9 | 5 | 9 | 9 | 9 | 5 | 6 | 5 | 9 | 9 | 400.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 5.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* |
| 47 | 264V\_63Hz\_H | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 9 | 5 | 9 | 9 | 9 | 5 | 6 | 5 | 9 | 9 | 400.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 5.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* |
| 56 | 180Vdc\_L | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 9 | 5 | 9 | 9 | 9 | 5 | 6 | 5 | 9 | 9 | 400.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 5.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* |
| 60 | 180Vdc\_H | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 9 | 5 | 9 | 9 | 9 | 5 | 6 | 5 | 9 | 9 | 400.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 5.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* |
| 66 | 300Vdc\_L | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 9 | 5 | 9 | 9 | 9 | 5 | 6 | 5 | 9 | 9 | 400.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 5.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* |
| 70 | 300Vdc\_H | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 9 | 5 | 9 | 9 | 9 | 5 | 6 | 5 | 9 | 9 | 400.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 5.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* |
| 81 | 90V\_47Hz\_L | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 9 | 5 | 9 | 9 | 9 | 5 | 6 | 5 | 9 | 9 | 400.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 5.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* |
| 98 | 90V\_47Hz\_H | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 9 | 5 | 9 | 9 | 9 | 5 | 6 | 5 | 9 | 9 | 400.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 5.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* |
| 108 | 100V\_60Hz\_H | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 9 | 5 | 9 | 9 | 9 | 5 | 6 | 5 | 9 | 9 | 400.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 5.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* |
| 124 | 180V\_47Hz\_H | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 9 | 5 | 9 | 9 | 9 | 5 | 6 | 5 | 9 | 9 | 400.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 5.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* |
| 140 | 264V\_63Hz\_L | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 9 | 5 | 9 | 9 | 9 | 5 | 6 | 5 | 9 | 9 | 400.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 5.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* |
| 157 | 264V\_63Hz\_H | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 9 | 5 | 9 | 9 | 9 | 5 | 6 | 5 | 9 | 9 | 400.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 5.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* |
| 176 | 180Vdc\_L | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 9 | 5 | 9 | 9 | 9 | 5 | 6 | 5 | 9 | 9 | 400.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 5.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* |
| 195 | 180Vdc\_H | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 9 | 5 | 9 | 9 | 9 | 5 | 6 | 5 | 9 | 9 | 400.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 5.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* |
| 212 | 300Vdc\_L | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.590 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 9 | 5 | 9 | 9 | 9 | 5 | 6 | 5 | 9 | 9 | 400.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 5.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* |
| 231 | 300Vdc\_H | 11.590 | 1.220 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 12.810 | 11.800 | 2.600 | 2.600 | 2.600 | 9 | 5 | 9 | 9 | 9 | 5 | 6 | 5 | 9 | 9 | 400.000 | 70.000 | \* | \* | \* | 5.000 | 5.000 | \* | \* | \* | -500.000 | \* | 500.000 | \* | \* | -100.000 | \* | 100.000 | \* | \* |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SEQ | Name | Ripple(12V) | Ripple(12Vsb) | Ripple(PWOK) | Ripple(Vin\_Good) | Ripple(SMBAlert) | Vin type | Vin | Frequ | Vout\_Min(12V) | Vout\_Min(12Vsb) | Vout\_Min(PWOK) | Vout\_Min(Vin\_Good) | Vout\_Min(SMBAlert) | Vout\_Max(12V) | Vout\_Max(12Vsb) | Vout\_Max(PWOK) | Vout\_Max(Vin\_Good) | Vout\_Max(SMBAlert) | L\_On\_Off | Load(12V) | Load(12Vsb) | Load(PWOK) | Load(Vin\_Good) | Load(SMBAlert) | iTHD |
| 82 | 90V\_47Hz\_No Load | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 90.000 | 47.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |  |
| 84 | 90V\_47Hz\_L | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 90.000 | 47.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 1.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |  |
| 103 | 90V\_47Hz\_H | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 90.000 | 47.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 73.800 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |  |
| 113 | 100V\_60Hz\_H | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 100.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 82.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |  |
| 129 | 180V\_47Hz\_H | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 180.000 | 47.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 131.200 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |  |
| 141 | 264V\_63Hz\_No Load | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 264.000 | 63.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |  |
| 142 | 264V\_63Hz\_L | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 264.000 | 63.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 1.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |  |
| 162 | 264V\_63Hz\_H | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 264.000 | 63.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 131.200 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |  |
| 182 | 180Vdc\_No Load | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 1 | 180.000 | 30.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |  |
| 183 | 180Vdc\_L | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 1 | 180.000 | 30.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 1.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |  |
| 200 | 180Vdc\_H | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 1 | 180.000 | 30.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 131.200 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |  |
| 218 | 300Vdc\_No Load | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 1 | 300.000 | 30.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |  |
| 219 | 300Vdc\_L | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 1 | 300.000 | 30.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 1.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |  |
| 236 | 300Vdc\_H | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 1 | 300.000 | 30.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 131.200 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SEQ | Name | Vpk\_Spec\_max(12V) | Vpk\_Spec\_max(12Vsb) | Vpk\_Spec\_max(PWOK) | Vpk\_Spec\_max(Vin\_Good) | Vpk\_Spec\_max(SMBAlert) | Vpk\_Spec\_min(12V) | Vpk\_Spec\_min(12Vsb) | Vpk\_Spec\_min(PWOK) | Vpk\_Spec\_min(Vin\_Good) | Vpk\_Spec\_min(SMBAlert) | Drop Voltage | Drop Frequency | Repeat Count | Degree | Duty cycle |
| 285 | 90Vac -->0Vac - 40ms-0 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 287 | 90Vac -->0Vac - 40ms-45 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 45.000 | 100.000 |
| 289 | 90Vac -->0Vac - 40ms-90 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 90.000 | 100.000 |
| 291 | 90Vac -->0Vac - 40ms-135 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 135.000 | 100.000 |
| 293 | 90Vac -->0Vac - 40ms-225 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 225.000 | 100.000 |
| 295 | 90Vac -->0Vac - 40ms-270 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 270.000 | 100.000 |
| 297 | 90Vac -->0Vac - 40ms-315 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 315.000 | 100.000 |
| 302 | 264Vac -->0Vac - 40ms-0 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 63.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 304 | 264Vac--->0Vac - 40ms-45 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 63.000 | 1 | 45.000 | 100.000 |
| 306 | 264Vac -->0Vac - 40ms-90 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 63.000 | 1 | 90.000 | 100.000 |
| 308 | 264Vac -->0Vac - 40ms-135 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 63.000 | 1 | 135.000 | 100.000 |
| 310 | 264Vac -->0Vac - 40ms-225 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 63.000 | 1 | 225.000 | 100.000 |
| 312 | 264Vac -->0Vac - 40ms-270 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 63.000 | 1 | 270.000 | 100.000 |
| 314 | 264Vac -->0Vac - 40ms-315 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 63.000 | 1 | 315.000 | 100.000 |
| 319 | 90Vac -->0Vac - 40ms-0 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 321 | 90Vac -->0Vac - 40ms-45 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 45.000 | 100.000 |
| 323 | 90Vac -->0Vac - 40ms-90 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 90.000 | 100.000 |
| 325 | 90Vac -->0Vac - 40ms-135 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 135.000 | 100.000 |
| 327 | 90Vac -->0Vac - 40ms-225 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 225.000 | 100.000 |
| 329 | 90Vac -->0Vac - 40ms-270 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 270.000 | 100.000 |
| 331 | 90Vac -->0Vac - 40ms-315 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 315.000 | 100.000 |
| 336 | 90Vac -->0Vac - 20ms-0 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 338 | 90Vac -->0Vac - 20ms-45 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 45.000 | 100.000 |
| 340 | 90Vac -->0Vac - 20ms-90 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 90.000 | 100.000 |
| 342 | 90Vac -->0Vac - 20ms-135 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 135.000 | 100.000 |
| 344 | 90Vac -->0Vac - 20ms-225 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 225.000 | 100.000 |
| 346 | 90Vac -->0Vac - 20ms-270 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 270.000 | 100.000 |
| 348 | 90Vac -->0Vac - 20ms-315 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 315.000 | 100.000 |
| 353 | 90Vac -->0Vac - 12ms-0 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 355 | 90Vac -->0Vac - 12ms-45 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 45.000 | 100.000 |
| 357 | 90Vac -->0Vac - 12ms-90 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 90.000 | 100.000 |
| 359 | 90Vac -->0Vac - 12ms-135 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 135.000 | 100.000 |
| 361 | 90Vac -->0Vac - 12ms-225 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 225.000 | 100.000 |
| 363 | 90Vac -->0Vac - 12ms-270 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 270.000 | 100.000 |
| 365 | 90Vac -->0Vac - 12ms-315 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 315.000 | 100.000 |
| 370 | 100Vac -->0Vac - 40ms-0 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 60.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 372 | 100Vac -->0Vac - 40ms-45 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 60.000 | 1 | 45.000 | 100.000 |
| 374 | 100Vac -->0Vac - 40ms-90 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 60.000 | 1 | 90.000 | 100.000 |
| 376 | 100Vac -->0Vac - 40ms-135 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 60.000 | 1 | 135.000 | 100.000 |
| 378 | 100Vac -->0Vac - 40ms-225 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 60.000 | 1 | 225.000 | 100.000 |
| 380 | 100Vac -->0Vac - 40ms-270 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 60.000 | 1 | 270.000 | 100.000 |
| 382 | 100Vac -->0Vac - 40ms-315 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 60.000 | 1 | 315.000 | 100.000 |
| 387 | 100Vac -->0Vac - 20ms-0 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 60.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 389 | 100Vac -->0Vac - 20ms-45 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 60.000 | 1 | 45.000 | 100.000 |
| 391 | 100Vac -->0Vac - 20ms-90 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 60.000 | 1 | 90.000 | 100.000 |
| 393 | 100Vac -->0Vac - 20ms-135 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 60.000 | 1 | 135.000 | 100.000 |
| 395 | 100Vac -->0Vac - 20ms-225 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 60.000 | 1 | 225.000 | 100.000 |
| 397 | 100Vac -->0Vac - 20ms-270 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 60.000 | 1 | 270.000 | 100.000 |
| 399 | 100Vac -->0Vac - 20ms-315 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 60.000 | 1 | 315.000 | 100.000 |
| 404 | 100Vac -->0Vac - 12ms-0 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 60.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 406 | 100Vac -->0Vac - 12ms-45 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 60.000 | 1 | 45.000 | 100.000 |
| 408 | 100Vac -->0Vac - 12ms-90 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 60.000 | 1 | 90.000 | 100.000 |
| 410 | 100Vac -->0Vac - 12ms-135 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 60.000 | 1 | 135.000 | 100.000 |
| 412 | 100Vac -->0Vac - 12ms-225 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 60.000 | 1 | 225.000 | 100.000 |
| 414 | 100Vac -->0Vac - 12ms-270 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 60.000 | 1 | 270.000 | 100.000 |
| 416 | 100Vac -->0Vac - 12ms-315 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 60.000 | 1 | 315.000 | 100.000 |
| 421 | 180Vac -->0Vac - 40ms-0 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 423 | 180Vac -->0Vac - 40ms-45 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 45.000 | 100.000 |
| 425 | 180Vac -->0Vac - 40ms-90 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 90.000 | 100.000 |
| 427 | 180Vac -->0Vac - 40ms-35 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 135.000 | 100.000 |
| 429 | 180Vac -->0Vac - 40ms-225 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 225.000 | 100.000 |
| 431 | 180Vac -->0Vac - 40ms-270 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 270.000 | 100.000 |
| 433 | 180Vac -->0Vac - 40ms-315 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 315.000 | 100.000 |
| 438 | 180Vac -->0Vac - 20ms-0 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 440 | 180Vac -->0Vac - 20ms-45 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 45.000 | 100.000 |
| 442 | 180Vac -->0Vac - 20ms-90 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 90.000 | 100.000 |
| 444 | 180Vac -->0Vac - 20ms-135 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 135.000 | 100.000 |
| 446 | 180Vac -->0Vac - 20ms-225 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 225.000 | 100.000 |
| 448 | 180Vac -->0Vac - 20ms-270 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 270.000 | 100.000 |
| 450 | 180Vac -->0Vac - 20ms-315 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 315.000 | 100.000 |
| 455 | 180Vac -->0Vac - 12ms-0 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 457 | 180Vac -->0Vac - 12ms-45 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 45.000 | 100.000 |
| 459 | 180Vac -->0Vac - 12ms-90 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 90.000 | 100.000 |
| 461 | 180Vac -->0Vac - 12ms-135 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 135.000 | 100.000 |
| 463 | 180Vac -->0Vac - 12ms-225 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 225.000 | 100.000 |
| 465 | 180Vac -->0Vac - 12ms-270 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 270.000 | 100.000 |
| 467 | 180Vac -->0Vac - 12ms-315 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 315.000 | 100.000 |
| 472 | 264Vac -->0Vac - 40ms-0 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 474 | 264Vac -->0Vac - 40ms-45 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 45.000 | 100.000 |
| 476 | 264Vac -->0Vac - 40ms-90 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 90.000 | 100.000 |
| 478 | 264Vac -->0Vac - 40ms-35 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 135.000 | 100.000 |
| 480 | 264Vac-->0Vac - 40ms-225 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 225.000 | 100.000 |
| 482 | 264Vac -->0Vac - 40ms-270 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 270.000 | 100.000 |
| 484 | 264Vac -->0Vac - 40ms-315 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 315.000 | 100.000 |
| 489 | 264Vac -->0Vac - 20ms-0 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 491 | 264Vac -->0Vac - 20ms-45 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 45.000 | 100.000 |
| 493 | 264Vac -->0Vac - 20ms-90 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 90.000 | 100.000 |
| 495 | 264Vac -->0Vac - 20ms-135 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 135.000 | 100.000 |
| 497 | 264Vac -->0Vac - 20ms-225 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 225.000 | 100.000 |
| 499 | 264Vac -->0Vac - 20ms-270 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 270.000 | 100.000 |
| 501 | 264Vac -->0Vac - 20ms-315 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 315.000 | 100.000 |
| 506 | 264Vac -->0Vac - 12ms-0 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 508 | 264Vac -->0Vac - 12ms-45 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 45.000 | 100.000 |
| 510 | 264Vac -->0Vac - 12ms-90 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 90.000 | 100.000 |
| 512 | 264Vac -->0Vac - 12ms-135 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 135.000 | 100.000 |
| 514 | 264Vac -->0Vac - 12ms-225 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 225.000 | 100.000 |
| 516 | 264Vac -->0Vac - 12ms-270 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 270.000 | 100.000 |
| 518 | 264Vac -->0Vac - 12ms-315 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 47.000 | 1 | 315.000 | 100.000 |
| 636 | DropOut H\_180Vdc - 40ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 638 | DropOut H\_180Vdc - 40ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 640 | DropOut H\_180Vdc - 40ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 642 | DropOut H\_180Vdc - 40ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 644 | DropOut H\_180Vdc - 40ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 646 | DropOut H\_180Vdc - 40ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 648 | DropOut H\_180Vdc - 40ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 650 | DropOut H\_180Vdc - 40ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 652 | DropOut H\_180Vdc - 40ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 654 | DropOut H\_180Vdc - 40ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 660 | DropOut H\_180Vdc - 20ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 662 | DropOut H\_180Vdc - 20ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 664 | DropOut H\_180Vdc - 20ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 666 | DropOut H\_180Vdc - 20ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 668 | DropOut H\_180Vdc - 20ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 670 | DropOut H\_180Vdc - 20ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 672 | DropOut H\_180Vdc - 20ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 674 | DropOut H\_180Vdc - 20ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 676 | DropOut H\_180Vdc - 20ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 678 | DropOut H\_180Vdc - 20ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 684 | DropOut H\_180Vdc - 12ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 686 | DropOut H\_180Vdc - 12ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 688 | DropOut H\_180Vdc - 12ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 690 | DropOut H\_180Vdc - 12ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 692 | DropOut H\_180Vdc - 12ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 694 | DropOut H\_180Vdc - 12ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 696 | DropOut H\_180Vdc - 12ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 698 | DropOut H\_180Vdc - 12ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 700 | DropOut H\_180Vdc - 12ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 702 | DropOut H\_180Vdc - 12ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 726 | DropOut H\_300Vdc - 40ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 728 | DropOut H\_300Vdc - 40ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 730 | DropOut H\_300Vdc - 40ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 732 | DropOut H\_300Vdc - 40ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 734 | DropOut H\_300Vdc - 40ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 736 | DropOut H\_300Vdc - 40ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 738 | DropOut H\_300Vdc - 40ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 740 | DropOut H\_300Vdc - 40ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 742 | DropOut H\_300Vdc - 40ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 744 | DropOut H\_300Vdc - 40ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 748 | DropOut H\_300Vdc - 20ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 750 | DropOut H\_300Vdc - 20ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 752 | DropOut H\_300Vdc - 20ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 754 | DropOut H\_300Vdc - 20ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 756 | DropOut H\_300Vdc - 20ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 758 | DropOut H\_300Vdc - 20ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 760 | DropOut H\_300Vdc - 20ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 762 | DropOut H\_300Vdc - 20ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 764 | DropOut H\_300Vdc - 20ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 766 | DropOut H\_300Vdc - 20ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 770 | DropOut H\_300Vdc - 12ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 772 | DropOut H\_300Vdc - 12ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 774 | DropOut H\_300Vdc - 12ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 776 | DropOut H\_300Vdc - 12ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 778 | DropOut H\_300Vdc - 12ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 780 | DropOut H\_300Vdc - 12ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 782 | DropOut H\_300Vdc - 12ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 784 | DropOut H\_300Vdc - 12ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 786 | DropOut H\_300Vdc - 12ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 788 | DropOut H\_300Vdc - 12ms | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.800 | \* | 2.500 | \* | 2.500 | 0.000 | 30.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SEQ | Name | Vpk\_Spec\_max(12V) | Vpk\_Spec\_max(12Vsb) | Vpk\_Spec\_max(PWOK) | Vpk\_Spec\_max(Vin\_Good) | Vpk\_Spec\_max(SMBAlert) | Vpk\_Spec\_min(12V) | Vpk\_Spec\_min(12Vsb) | Vpk\_Spec\_min(PWOK) | Vpk\_Spec\_min(Vin\_Good) | Vpk\_Spec\_min(SMBAlert) | Drop Voltage | Drop Frequency | Repeat Count | Degree | Duty cycle |
| 272 | 90V-5S | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | \* | \* | \* | \* | \* | 0.000 | 47.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 275 | 264V-5S | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | \* | \* | \* | \* | \* | 0.000 | 63.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 278 | 115V-->97.75V -15S | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.590 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 97.750 | 60.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 280 | 115V-->132.25V -15S | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.590 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 132.250 | 60.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 521 | 115Vac -->80.5Vac - 0.5 cycle | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.590 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 80.500 | 60.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 523 | 115Vac -->149.5Vac - 0.5 cycle | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.590 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 149.500 | 60.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 526 | 220Vac -->253Vac - 100ms Max | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.590 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 253.000 | 50.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 528 | 220Vac -->286Vac - 0.5 Cycle Max | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.590 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 286.000 | 50.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 530 | 220Vac -->253Vac - 100ms Min | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.590 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 253.000 | 50.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |
| 532 | 220Vac -->286Vac - 0.5 Cycle Min | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 11.590 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 286.000 | 50.000 | 1 | 0.000 | 100.000 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SEQ | Name | Ripple(12V) | Ripple(12Vsb) | Ripple(PWOK) | Ripple(Vin\_Good) | Ripple(SMBAlert) | Vin type | Vin | Frequ | Vout\_Min(12V) | Vout\_Min(12Vsb) | Vout\_Min(PWOK) | Vout\_Min(Vin\_Good) | Vout\_Min(SMBAlert) | Vout\_Max(12V) | Vout\_Max(12Vsb) | Vout\_Max(PWOK) | Vout\_Max(Vin\_Good) | Vout\_Max(SMBAlert) | L\_On\_Off | Load(12V) | Load(12Vsb) | Load(PWOK) | Load(Vin\_Good) | Load(SMBAlert) |
| 536 | 230Vac-50Hz-100% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 230.000 | 50.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 131.200 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 538 | 230Vac-50Hz-90% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 230.000 | 50.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 118.080 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 540 | 230Vac-50Hz-80% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 230.000 | 50.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 104.960 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 542 | 230Vac-50Hz-70% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 230.000 | 50.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 91.840 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 544 | 230Vac-50Hz-60% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 230.000 | 50.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 78.720 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 546 | 230Vac-50Hz-50% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 230.000 | 50.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 65.600 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 548 | 230Vac-50Hz-40% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 230.000 | 50.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 52.480 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 550 | 230Vac-50Hz-30% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 230.000 | 50.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 39.360 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 552 | 230Vac-50Hz-20% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 230.000 | 50.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 26.240 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 554 | 230Vac-50Hz-10% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 230.000 | 50.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 13.120 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 556 | 230Vac-50Hz-5% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 230.000 | 50.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 6.560 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 557 | 230Vac-60Hz-100% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 230.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 131.200 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 558 | 230Vac-60Hz-90% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 230.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 118.080 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 559 | 230Vac-60Hz-80% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 230.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 104.960 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 560 | 230Vac-60Hz-70% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 230.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 91.840 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 561 | 230Vac-60Hz-60% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 230.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 78.720 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 562 | 230Vac-60Hz-50% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 230.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 65.600 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 563 | 230Vac-60Hz-40% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 230.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 52.480 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 564 | 230Vac-60Hz-30% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 230.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 39.360 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 565 | 230Vac-60Hz-20% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 230.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 26.240 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 566 | 230Vac-60Hz-10% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 230.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 13.120 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 567 | 230Vac-60Hz-5% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 230.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 6.560 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 568 | 240Vac-60Hz-100% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 240.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 131.200 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 569 | 240Vac-60Hz-90% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 240.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 118.080 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 570 | 240Vac-60Hz-80% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 240.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 104.960 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 571 | 240Vac-60Hz-70% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 240.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 91.840 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 572 | 240Vac-60Hz-60% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 240.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 78.720 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 573 | 240Vac-60Hz-50% | 70.000 | \* | \* | \* | \* | 0 | 240.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 65.600 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 574 | 240Vac-60Hz-40% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 240.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 52.480 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 575 | 240Vac-60Hz-30% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 240.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 39.360 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 576 | 240Vac-60Hz-20% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 240.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 26.240 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 577 | 240Vac-60Hz-10% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 240.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 13.120 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 578 | 240Vac-60Hz-5% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 240.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 6.560 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 579 | 240Vac-50Hz-100% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 240.000 | 50.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 131.200 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 580 | 240Vac-50Hz-90% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 240.000 | 50.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 118.080 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 581 | 240Vac-50Hz-80% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 240.000 | 50.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 104.960 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 582 | 240Vac-50Hz-70% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 240.000 | 50.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 91.840 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 583 | 240Vac-50Hz-60% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 240.000 | 50.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 78.720 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 584 | 240Vac-50Hz-50% | 70.000 | \* | \* | \* | \* | 0 | 240.000 | 50.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 65.600 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 585 | 240Vac-50Hz-40% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 240.000 | 50.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 52.480 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 586 | 240Vac-50Hz-30% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 240.000 | 50.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 39.360 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 587 | 240Vac-50Hz-20% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 240.000 | 50.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 26.240 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 588 | 240Vac-50Hz-10% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 240.000 | 50.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 13.120 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 589 | 240Vac-50Hz-5% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 240.000 | 50.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 6.560 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 590 | 200Vac-60Hz-100% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 200.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 131.200 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 591 | 200Vac-60Hz-90% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 200.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 118.080 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 592 | 200Vac-60Hz-80% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 200.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 104.960 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 593 | 200Vac-60Hz-70% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 200.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 91.840 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 594 | 200Vac-60Hz-60% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 200.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 78.720 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 595 | 200Vac-60Hz-50% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 200.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 65.600 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 596 | 200Vac-60Hz-40% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 200.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 52.480 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 597 | 200Vac-60Hz-30% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 200.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 39.360 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 598 | 200Vac-60Hz-20% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 200.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 26.240 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 599 | 200Vac-60Hz-10% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 200.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 13.120 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 600 | 200Vac-60Hz-5% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 200.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 6.560 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 601 | 200Vac-50Hz-100% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 200.000 | 50.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 131.200 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 602 | 200Vac-50Hz-90% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 200.000 | 50.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 118.080 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 603 | 200Vac-50Hz-80% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 200.000 | 50.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 104.960 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 604 | 200Vac-50Hz-70% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 200.000 | 50.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 91.840 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 605 | 200Vac-50Hz-60% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 200.000 | 50.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 78.720 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 606 | 200Vac-50Hz-50% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 200.000 | 50.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 65.600 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 607 | 200Vac-50Hz-40% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 200.000 | 50.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 52.480 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 608 | 200Vac-50Hz-30% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 200.000 | 50.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 39.360 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 609 | 200Vac-50Hz-20% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 200.000 | 50.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 26.240 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 610 | 200Vac-50Hz-10% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 200.000 | 50.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.600 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 13.120 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 611 | 200Vac-50Hz-5% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 200.000 | 50.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 6.560 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 612 | 100Vac-60Hz-100% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 100.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 82.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 614 | 100Vac-60Hz-90% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 100.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 73.800 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 616 | 100Vac-60Hz-80% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 100.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 65.600 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 618 | 100Vac-60Hz-70% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 100.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 57.400 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 620 | 100Vac-60Hz-60% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 100.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 49.200 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 622 | 100Vac-60Hz-50% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 100.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 41.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 624 | 100Vac-60Hz-40% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 100.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 32.800 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 626 | 100Vac-60Hz-30% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 100.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 24.600 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 628 | 100Vac-60Hz-20% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 100.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 16.400 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 630 | 100Vac-60Hz-10% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 0 | 100.000 | 60.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 8.200 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 704 | 240Vdc-100% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 1 | 240.000 | 30.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 131.200 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 705 | 240Vdc-90% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 1 | 240.000 | 30.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 118.080 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 706 | 240Vdc-80% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 1 | 240.000 | 30.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 104.960 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 707 | 240Vdc-70% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 1 | 240.000 | 30.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 91.840 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 708 | 240Vdc-60% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 1 | 240.000 | 30.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 78.720 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 709 | 240Vdc-50% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 1 | 240.000 | 30.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 65.600 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 710 | 240Vdc-40% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 1 | 240.000 | 30.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 52.480 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 711 | 240Vdc-30% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 1 | 240.000 | 30.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 39.360 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 712 | 240Vdc-20% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 1 | 240.000 | 30.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 26.240 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 713 | 240Vdc-10% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 1 | 240.000 | 30.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 13.120 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 714 | 270Vdc-100% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 1 | 270.000 | 30.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 131.200 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 715 | 270Vdc-90% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 1 | 270.000 | 30.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 118.080 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 716 | 270Vdc-80% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 1 | 270.000 | 30.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 104.960 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 717 | 270Vdc-70% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 1 | 270.000 | 30.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 91.840 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 718 | 270Vdc-60% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 1 | 270.000 | 30.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 78.720 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 719 | 270Vdc-50% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 1 | 270.000 | 30.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 65.600 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 720 | 270Vdc-40% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 1 | 270.000 | 30.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 52.480 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 721 | 270Vdc-30% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 1 | 270.000 | 30.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 39.360 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 722 | 270Vdc-20% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 1 | 270.000 | 30.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 26.240 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 723 | 270Vdc-10% | 120.000 | \* | 60.000 | \* | \* | 1 | 270.000 | 30.000 | 11.800 | \* | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 12.810 | \* | 3.460 | 3.460 | 3.460 | 1 | 13.120 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |