W65C816P-4
W65C816P-6
W65C816P-8
W65C816P-10
VP
RDY
ABORT
IRQ
ML
NMI
VPA
VDD
A0
A1
A2
A3
A4
A5
A6
A7
A8
A9
A10
A11
RST
VDA
MX
Φ2
BE
E
RW
D0
D1
D2
D3
D4
D5
D6
D7
A15
A14
A13
A12
VSS
WDC
WMPU
RESET
AdrBus IsFast
STATUS of Index=X Accm=M
System Clock
HighZ Buses
Fake 6502
Read Write
AdrBus is Slow
+5V
HALT Ready
ABORT INSTRN
Intrupt Request
LocCtrl AddrBus
ReMotely Intrupt Now!
Addr Is Intrupt
RST VDA MX BE E RW VDD
RST VDA MX BE E RW VDD A9 A8 A7 A6 A5 A4 A3 A2 A1 A0 D7 D6 D5 D4 D3 D2 D1 D0
RST VDA MX BE E RW VDD A9 A8 A7 A6 A5 A4 A3 A2 A1 A0 D7 D6 D5 D4 D3 D2 D1 D0 A15 A14 A13 A12 A11 A10