
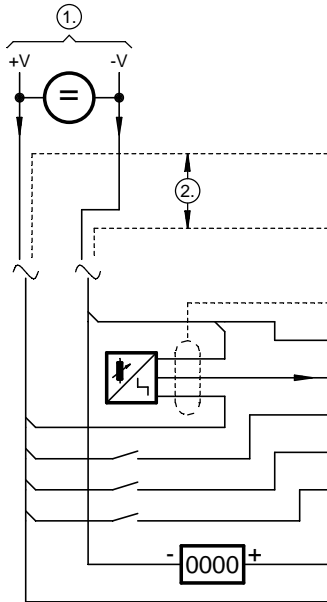





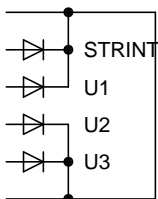

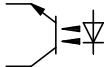




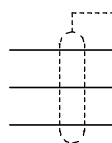


## Anschlußbelegung DWC-6A F / x x x X

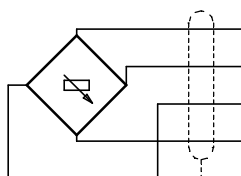
-X1	Versorgung	FUNKTION
1	L (+24VDC)	 2Atr. (5x20mm) Netzversorgung: 90-250VAC/47-440Hz (DWC-6A F / 1 x x X) alternativ: 18-36VDC (DWC-6A F / 2 x x X) 100-240VAC 50/60Hz (DWC-6A F / 3 x x X) max. 15W
2	N (0V/24V)	
3	PE	
4	PE	



-X2	E/A	
1	 +24VDC	Interne Gerätespannung 24VDC, Extern belastbar: max. 200mA (AC-Geräteversion)
2		
3	 0V/24V	
4		
5	 PE	Tachimpulseingang, 3 Binäreingänge 12-28VDC/ca. 10mA bei 24VDC je Eingang
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		Zählimpuls Ausgang potentialfrei, belastbar 60V/150mA
13		
14	 PE	2 Relaisausgänge max. 250VAC/3A
15	 K1	
16		
17	 K2	
18		
19	 PE	Analogausgang DA1 0(4)..20mA Analogausgang DA1 0..+10V Bezugspotential DA1
20	DA1/mA	
21	DA1/V	
22	GND/DA1	



-X5	Kraftaufnehmer	
1	-M	Anschluß für DMS-Kraftaufnehmer Versorgung 3,3V / max. 100mA entspricht (max. 10 Aufnehmer mit je 350W parallel)
2	+V	
3	-V	
4	+M	
5	PE Schirm	

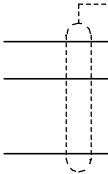


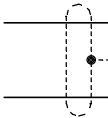
Versorgung : OPTO,Strint,Zählimpuls

① — Externe Versorgung 12-28VDC

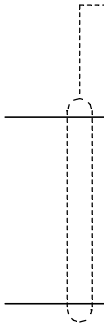
② ----- Interne Versorgung 24VDC

## Anschlußbelegung DWC-6A F / x x x X

	-X4	RS-232	SUB-D Stecker
	1	PE	serielle Schnittstellen: RXD/TXD: RS232
	2	RS232 RXD	
	3	RS232 TXD	
	4	+5V	
	5	GND	
	6	NC	
	7	NC	
	8	+5V	
	9	GND	

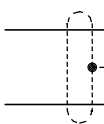
	-X9	RS-485	Anschlussklemmen
	1	GND	serielle Schnittstellen: A/B: RS485
	2	RS485 B	
	3	PE	
	4	RS485 A	
	5	+5V	

### Anschlußbelegung DWC-6A F / x x x P



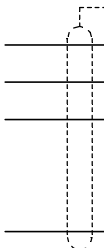
-X7	ProfiBus-DP	SUB-D Buchse
Gehäuse	PE	PROFI-BUS A/B: RS485
1	NC	
2	NC	
3	PROF B	
4	RTS	
5	PROF GND	
6	PROF +5V	
7	NC	
8	PROF A	
9	NC	

### Anschlußbelegung DWC-6A F / x x x D



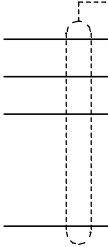
-X6	Device Net	Anschlussklemmen
1	V-	Device Net Schnittstelle
2	CAN_L	
3	SHIELD	
4	CAN_H	
5	V+	

### Anschlußbelegung DWC-6A F / x x x E



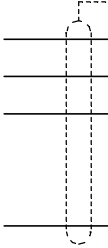
-X3	Ethernet	RJ45 - Buchse
Gehäuse	PE	Ethernet Schnittstelle
1	TD+	
2	TD-	
3	RD+	
4	RX COMMON	
5	RX COMMON	
6	RD-	
7	TX COMMON	
8	TX COMMON	

### Anschlußbelegung DWC-6A F / x x x PN



-X3	Profinet	RJ45-Buchse
Gehäuse	PE	Schirm
1	TD+	Profinet Schnittstelle
2	TD-	
3	RD+	
4	NC	
5	NC	
6	RD-	
7	NC	
8	NC	

### Anschlußbelegung DWC-6A F / x x x M



-X3	Modbus-TCP	RJ45-Buchse
Gehäuse	PE	Schirm
1	TD+	Modbus-TCP Schnittstelle
2	TD-	
3	RD+	
4	NC	
5	NC	
6	RD-	
7	NC	
8	NC	