



Abbildung ähnlich

Farbcode gem. DIN VDE 47100		20-poliger Flachbandkabel- Steckverbinder		Steuerungs- Steckverbinder	
		Nr. Kontakt	Verdrahtung	Nr. Kontakt	Signal
weiß		1	0.0	20	IN0
braun		2	0.1	18	IN1
grün		3	0.2	16	IN2
gelb		4	0.3	14	IN3
grau		5	0.4	12	IN4
pink		6	0.5	10	IN5
blau		7	0.6	8	IN6
rot		8	0.7	6	IN7
schwarz		9	1.0	19	IN8
violett		10	1.1	17	IN9
grau-pink		11	1.2	15	IN10
rot-blau		12	1.3	13	IN11
weiß-grün		13	1.4	11	IN12
braun-grün		14	1.5	9	IN13
weiß-gelb		15	1.6	7	IN14
gelb-braun		16	1.7	5	IN15
weiß-grau		17	+24V	nc	
grau-braun		18	0V	4	alim-
weiß-pink		19	+24V	nc	
pink-braun		20	0V	3	alim-

Hinweise	
Hinweis	Bei Verwendung von mehr als 10 Adern muss der maximale Strom pro Ader auf 0,7 A reduziert werden.

Elektrische Daten	
Ein-/Ausgänge	16 Digitaleingänge
Betriebsspannung	≤ AC/DC 35 V
Strom pro Ader max.	1 A

Kompatibilität	
Schneider	
Schneider Twido	TM2 DDI 16DK TM2 DDI 32DK TM3 DI16K TM3 DI32K

Anschlussdaten	
Leitungstyp	LiYY
Farbcode	gemäß DIN VDE 47100
Anschluss 1	
Steckverbinder	Steckverbinder gemäß DIN 41651; Federleiste
Polzahl 1	20
Anschlusstyp 1	System
Querschnitt der Einzelader	0,14 mm²

Anschluss 2	
Steckverbinder 2	Steckverbinder gemäß DIN 41651; Federleiste
Polzahl 2	20
Anschlusstyp 2	System



Geometrische Daten		
Leitungslänge		2 m

Werkstoffdaten		
Brandlast		0 MJ
Gewicht		160 g

Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur (Betrieb)		-20 ... +50 °C

Kaufmännische Daten		
ETIM 8.0		EC000237
ETIM 7.0		EC000237
VPE (UVPE)		1 St.
Verpackungsart		Karton
Ursprungsland		FR
GTIN		4045454979669
Zolltarifnummer		85444290900

Environmental Product Compliance		
RoHS Compliance Status		Compliant,No Exemption

Downloads		
Environmental Product Compliance		
Compliance Search		
Environmental Product Compliance 706-3033/100-200		

Dokumentation		
Systembeschreibung		
WAGO Systemverkabelung, Auswahlhilfe	pdf 527.80 KB	