



Farbcode gem. DIN VDE 47100		20-poliger Flachbandkabel- Steckverbinder		Steckverbinder NTSXTB18200XH		Steckverbinder NTSXTB18200XH	
		Nr. Kontakt	Verdrahtung	Nr. Kontakt	Signal	Nr. Kontakt	Signal
weiß		1	0.0	2	DI0		
braun		2	0.1	4	DI1		
grün		3	0.2	6	DI2		
gelb		4	0.3	8	DI3		
grau		5	0.4	11	DI4		
pink		6	0.5	13	DI5		
blau		7	0.6	15	DI6		
rot		8	0.7	17	DI7		
schwarz		9	1.0			2	DI8
violett		10	1.1			4	DI9
grau-pink		11	1.2			6	DI10
rot-blau		12	1.3			8	DI11
weiß-grün		13	1.4			11	DI12
braun-grün		14	1.5			13	DI13
weiß-gelb		15	1.6			15	DI14
gelb-braun		16	1.7			17	DI15
weiß-grau		17	NC				
grau-braun		18	-	18	0V		
weiß-pink		19	NC				
pink-braun		20	-			18	0V

Hinweise

Hinweis

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

Elektrische Daten

Betriebsspannung

≤ AC/DC 35 V

Strom pro Ader max.

1 A

Anschlussdaten

Leitungstyp

LiYY

Farbcode

gemäß DIN VDE 47100

Anschluss 1

Steckverbinder

Steckverbinder gemäß DIN 41651; Federleiste

Polzahl 1

20

Anschlusstyp

System

Querschnitt der Einzelader

0,14 mm²

Anschluss 2

Steckverbinder

Schneider NTSXTB18200XH

Polzahl

18

Anschlusstyp

System

Querschnitt der Einzelader

0,14 mm²

Anschluss 3

Steckverbinder

Schneider NTSXTB18200XH

Polzahl

18

Anschlusstyp

System

Querschnitt der Einzelader

0,14 mm²



Geometrische Daten	
Leitungslänge	2 m

Werkstoffdaten	
Gewicht	266 g

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

Kaufmännische Daten	
VPE (UVPE)	1 St.
Verpackungsart	Beutel
Ursprungsland	FR
GTIN	4066966890846
Zolltarifnummer	85444290900

Produktklassifikation	
ETIM 10.0	EC000237
ECCN	NO US CLASSIFICATION

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption