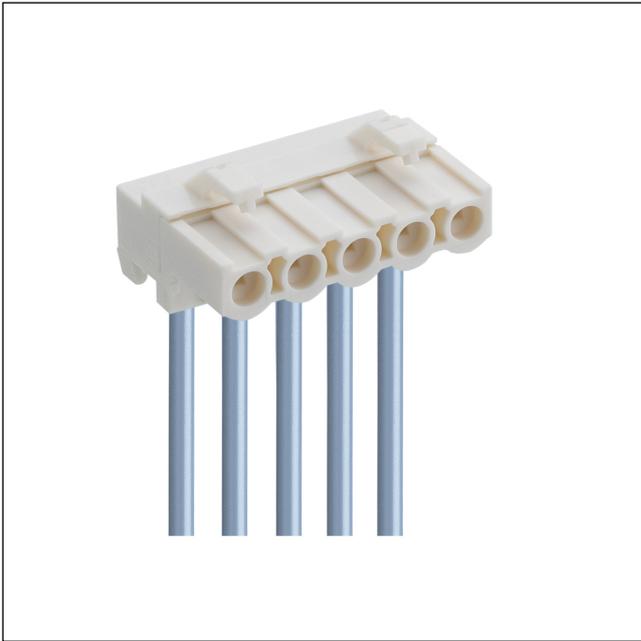


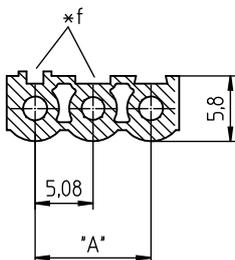
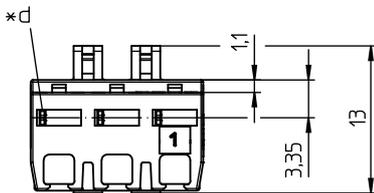
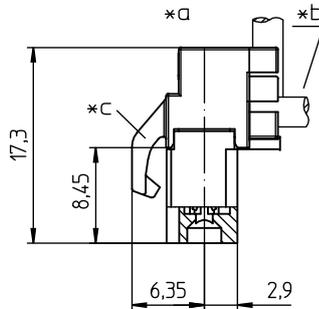
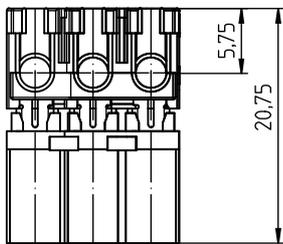
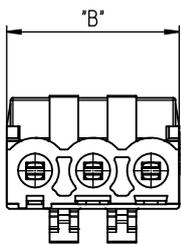
67 6770

Steckbare Anschlussklemmen auf Stiftleisten, Raster 5,08 mm



Steckbare Anschlussklemme in Schneidklemmtechnik (SKT), mit Verrastung und Prüfabgriff, Kabelabgang 90° oder 180° zur Steckrichtung, teilungsgerecht anreihbar

67 6770



### Umgebungsbedingungen

Temperaturbereich -25 °C/+100 °C<sup>1</sup>

<sup>1</sup> obere Grenztemperatur (Kontaktträger) RTI (elektrisch) der UL Yellow Card

### Werkstoffe

Kontaktträger PBT, V-0 nach UL94  
Kontaktfeder CuSn, verzinkt

### Mechanische Daten

Steckkraft/Kontakt  $\leq 5 \text{ N}^1$

Ziehkraft/Kontakt  $\geq 2 \text{ N}^1$

<sup>1</sup> gemessen mit einem polierten Vierkantstahlstift, Nennmaß 1,0 mm

### Anschließbare Leiter Schneidklemmbereich

Bauform Einzelleiter, ausgestanzte Rastersteigleitung 5,08 mm  
Querschnitt min. 0,20 mm<sup>2</sup>  
Querschnitt max. 0,75 mm<sup>2</sup>  
Isolationsdurchmesser  $\leq 2,5 \text{ mm}$   
Freigegebene Leiter auf [www.lumberg.com](http://www.lumberg.com) 

### Elektrische Daten (bei $T_u$ 20 °C)

Durchgangswiderstand  $\leq 5 \text{ m}\Omega$   
Bemessungsstrom 6 A (0,75 mm<sup>2</sup>,  $T_u$  70 °C)  
Bemessungsspannung 250 V AC<sup>1</sup>  
Isolierstoffgruppe IIIa (CTI  $\geq 250$ )<sup>1</sup>  
Überspannungskategorie III (2,5 kV)<sup>1</sup>  
Kriechstrecke  $\geq 3,2 \text{ mm}$   
Luftstrecke  $\geq 3,2 \text{ mm}$   
Isolationswiderstand  $> 10 \text{ G}\Omega$

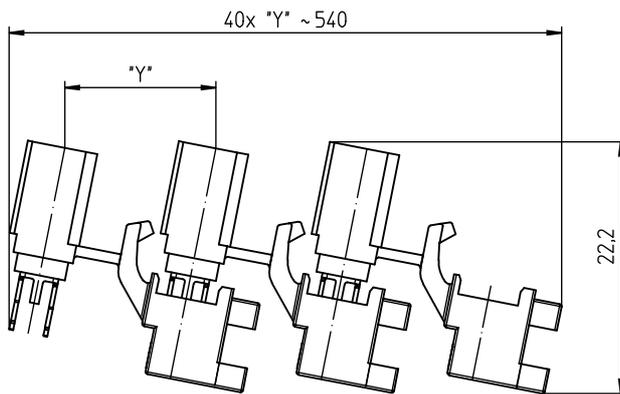
<sup>1</sup> nach IEC 60664/DIN EN 60664, CTI-UL-Klassifizierung nach ANSI/UL 746A

### Zugehörige Produkte

Gegenstücke

67

6770



- \*a konfektionierter Zustand
- \*b Leiterabgang 90° oder 180°
- \*c Verrastung
- \*d Prüfabgriff
- \*f Kodierungsmöglichkeit

67

6770

Bestellbezeichnung	Polzahl	VE (Stück)	MDQ (Stück)	Abmessungen	
				A (mm)	B (mm)
6770 02	2	2640	2640	5,08	10,06
6770 03	3	1680	1680	10,16	15,14
6770 04	4	1200	1200	15,24	20,22
6770 05	5	960	960	20,32	25,30
6770 06	6	720	720	25,40	30,38
6770 07	7	720	720	30,48	35,46

**Verpackung:**

verkettet, im Karton