



## HARTING RJ Industrial® Steckverbinderset RJ45, 8-polig

### Vorteile

- Industrietauglicher RJ45 Ethernet-Datensteckverbinder
- feldkonfektionierbar mittels Piercing-Kontakten
- Kompaktes Design
- Ergonomischer Entriegelungsclip
- geringes Gewicht gewährleistet schock- und vibrationsbeständige Verbindungen
- Übertragungskategorie Cat. 6<sub>A</sub>
- Geeignet für PoE (IEEE 802.3af) und PoE+ (IEEE 802.3at)

### Technische Kennwerte

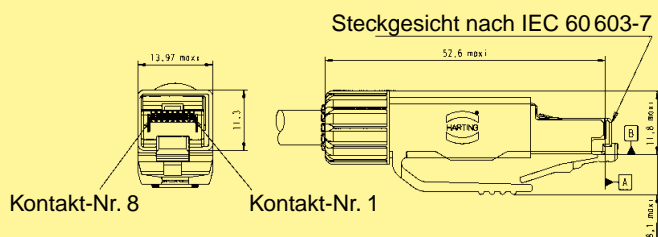
Steckverbindertyp	RJ45 nach IEC 60 603-7
Kontaktzahl	8
Übertragungseigenschaften	Kategorie 6 <sub>A</sub> / Klasse E <sub>A</sub> bis 500 MHz nach ISO/IEC 11 801:2002, EN 50 173-1
Übertragungsrate	10/100 Mbit/s und 1/10 Gbit/s
Schirmung	voll geschirmt, 360° Schirmkontakt
Montage	Feldkonfektionierbar
Adernanschluss	mittels Piercing-Kontakten
Anzuschließende Kabel	
- Adernquerschnitt	AWG 28/7 ... AWG 24/7 (flexibel)
- Aderndurchmesser	max. 1,05 mm (einschließlich Isolierung)
- Kabelaußendurchmesser	6,1 ... 6,9 mm
Steckzyklen:	mind. 750
Schutzart	IP 20
Betriebstemperaturbereich	-40 °C ... +70 °C
Gehäusematerial	Polycarbonat, UL 94-V0
Farbe	schwarz
	UL Zulassung (E102079)

Bezeichnung	Bestell-Nummer	Maßzeichnung	Maße in mm
-------------	----------------	--------------	------------

HARTING RJ Industrial®  
Steckverbinderset RJ45, 8-polig

Set bestehend aus:  
Gehäuse mit Schirmung,  
Kabelverschraubung  
und Montageanleitung

09 45 151 1520  
09 45 151 1520 XL<sup>1)</sup>

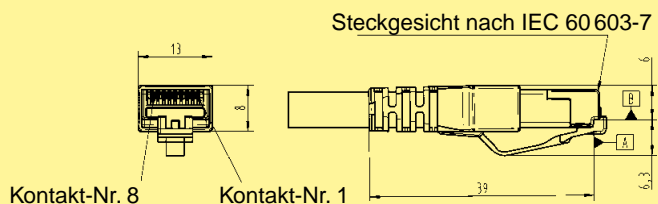


Montagewerkzeug  
für 09 45 151 1520

09 45 800 0520

Compact Version

09 45 151 1525<sup>1)</sup>



Montagewerkzeug  
für 09 45 151 1525

09 45 800 0025

<sup>1)</sup> Großverpackung mit 100 Sets