



HARTING RJ Industrial® Kabelbuchse (HIFF-Version)

Vorteile

- Kompaktes und robustes Design
- 360° Schirmung
- Übertragungskategorie Cat. 6
- Geeignet für den Anschluss von massiven und flexiblen Adern
- Werkzeuglos feldkonfektionierbar mit **HARAX®** Schnellanschlusstechnik in IDC-Technologie
- Kompatibel mit HIFF Abmessungen zum Einsatz in:
 - Han® 3 A Baureihe mit HIFF-Adapter 09 45 515 0024
 - HARTING PushPull (V4)
 - Compact Anbaugehäuse 09 45 545 0028
 - EasyInstall Anbaugehäuse 09 45 545 0032
 - Han® PushPull (V14)
 - Wanddurchführung Kunststoff 09 35 012 0331
 - Wanddurchführung Metall eckig 09 35 012 0311
 - Wanddurchführung Metall rund 09 35 012 0312
 - har-port 09 45 452 0000
- Geeignet für PoE (IEEE 802.3af) und PoE+ (IEEE 802.3at)

Technische Kennwerte

Steckverbindertyp	RJ45 nach IEC 60 603-7
Kontaktzahl	8
Übertragungskategorie	Kategorie 6, Übertragungsklasse E _A , geeignet für 1/10 Gigabit Ethernet
Übertragungseigenschaften	Kategorie 6 / Klasse E _A bis 500 MHz nach ISO/IEC 11801:2002, EN 50 173-1
Übertragungsrate	10/100 Mbit/s und 1/10 Gbit/s
Schirmung	voll geschirmt, 360° Schirmkontakt
Montage	Feldkonfektionierbar
Aderanschluss	mittels IDC-Kontakten, werkzeuglos
Anzuschließende Kabel	
- Aderquerschnitt	AWG 27 ... AWG 24 (massiv/flexibel) ¹⁾ AWG 24 ... AWG 22 (massiv/flexibel) ²⁾
- Aderdurchmesser	max. 1,6 mm (einschließlich Isolierung)
- Kabelaußendurchmesser	5 ... 9 mm
Steckzyklen:	mind. 750
Schutzart	IP20
Betriebstemperaturbereich	-40 °C ... +70 °C
Gehäusematerial	Zink-Druckguss, vernickelt

Bezeichnung	Artikelnummer	Maßzeichnung	Maße in mm
HARTING RJ Industrial® 10G Kabelbuchse, 8-polig			
AWG 28 ... 24	09 45 545 1561		
AWG 24 ... 22	09 45 545 1562		
HARTING RJ Industrial® PN Kabelbuchse, 4-polig, Kat. 5			
AWG 24 ... 22	09 45 545 1120		
Entriegelungswerkzeug zum Öffnen der HARTING RJ Industrial® Kabelbuchse	20 82 000 9916		

¹⁾ Für Artikelnummer 09 45 545 1561

²⁾ Für Artikelnummer 09 45 545 1562 und 09 45 545 1120