

DESINA Hybridfeldbusleitung

Cu-Cu-cable 2x0,34+4x1,5 violet 35m

DESINA® ECOFAST®

Stecker gerade – Buchse gerade

6-polig, CU

geschirmt

Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

Han-Brid® ist ein eingetragenes Warenzeichen der HARTING KGaA

Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.

Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen. Nähere Details auf Anfrage.

[Link zum Produkt](#)

Abbildungen

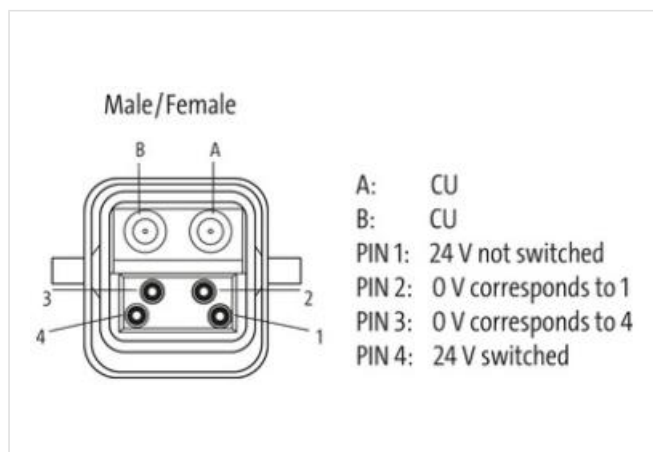
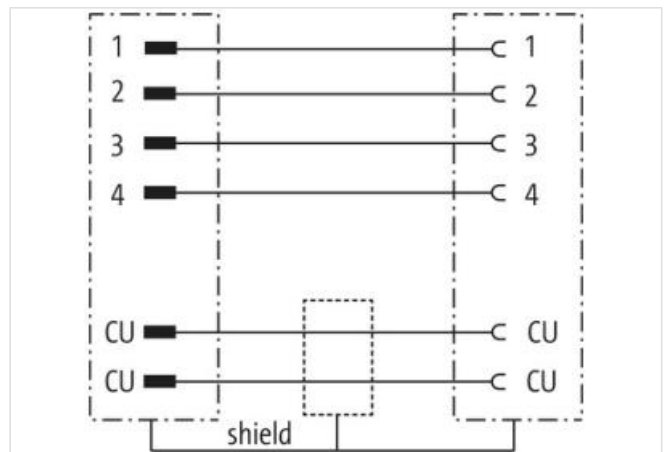


Abbildung stellvertretend

Kabellänge 35 m

Seite 1

Befestigungsart gesteckt

Material PC

Schutzart (EN IEC 60529) IP65

Kaufmännische Daten	
ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060311
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879492911
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290
Elektrische Daten Versorgung	
Betriebsspannung AC max.	24 V
Betriebsspannung DC max.	24 V
Betriebsstrom je Kontakt max.	10 A
Geräteschutz Elektrisch	
Zusatzbedingung Schutzart	gesteckt, verschraubt
Mechanische Daten Materialdaten	
Material Verschraubung	PC
Mechanische Daten Montagedaten	
Verriegelungsart	Bügelverriegelung
Umgebungseigenschaften Klimatisch	
Betriebstemperatur min.	-25 °C
Betriebstemperatur max.	85 °C
Zusatzbedingung Temperaturbereich	abhängig von angeschlossener Leitung
Wichtige Installationshinweise	
Hinweis zur Zugentlastung	Schützen Sie die Steckverbinder durch geeignete Maßnahmen vor mechanischen Lasten, z.B. durch die Verwendung von Kabelbindern.
Hinweis zum Biegeradius	ACHTUNG: Beachten Sie beim Verlegen von Leitungen die zulässigen Biegeradien, da durch zu große Biegekräfte die IP-Schutzart gefährdet werden kann.
Installation Kabel	
Kabelkennung	964
Mantelfarbe	violett
Adernanordnung	(schwarz 1, schwarz 2, schwarz 3, schwarz 4), (rot, grün)
Material Mantel	PUR
Außendurchmesser (Mantel)	10 mm
Toleranz Außendurchmesser (Mantel)	± 5 %
Material Innenmantel	PVC
Material Aderisolation	PVC
Anzahl Adern	4
Leiter Querschnitt (Ader)	1,5 mm ²
Material Aderisolation (Daten)	PVC
Anzahl Adern (Daten)	2
Leitungsquerschnitt Ader (Daten)	0,34 mm ²
Betriebstemperatur min. (fest)	-30 °C
Betriebstemperatur max. (fest)	70 °C
Betriebstemperatur min. (bewegt)	-40 °C
Betriebstemperatur max. (bewegt)	60 °C
Flammwidrigkeit	IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090
Chemikalienbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Benzinbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Ölbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen DIN EN 60811-404
Biegeradius (bewegt)	8 x Außendurchmesser