

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads. (http://phoenixcontact.de/download)



RJ45-Steckverbinder, Schutzart: IP20, Polzahl: 8, 1 GBit/s, CAT6, Material: PA, Anschlussart: IDC-Anschlusstechnik, Anschlussquerschnitt: AWG 24- 27, Kabelabgang: gerade, Farbe: grau







Ethernet

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	10 STK
Mindestbestellmenge	10 STK
GTIN	4 055626 028200
GTIN	4055626028200
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	6,150 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	6,150 g
Zolltarifnummer	85366990
Herkunftsland	Taiwan
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)

Technische Daten

Mechanische Kennwerte

Anschlussart	IDC-Anschlusstechnik
Leitungsaußendurchmesser maximal	7 mm
Übertragungsrate	1 GBit/s
AWG flexibel mehrdrähtig min	24
AWG flexibel mehrdrähtig max	27
Bemessungsstrom	1 A
Verschmutzungsgrad	2
Übertragungseigenschaften (Kategorie)	CAT6
Kabelabgang	gerade
Anzahl der Kabelabgänge	1



Technische Daten

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C 60 °C
Materialangahan	

Materialangaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2
Material Kontaktoberfläche	Gold
Material Kontakt	Phosphor Bronze
Material Kontaktträger	PC
Breite	44,65 mm
Höhe	17 mm
Länge	13,5 mm
Material Gehäuse	PA

Elektrische Kennwerte

Polzahl	8
Nennspannung U _N	72 V (DC)
Übertragungseigenschaften (Kategorie)	CAT6
Übertragungseigenschaften-GRP	CAT6 CAT6
Übertragungsrate	1 GBit/s (250 MHz)
Bemessungsstrom	1 A
Verschmutzungsgrad	2
Bemessungsspannung (III/3)	72 V (DC)

Normen und Bestimmungen

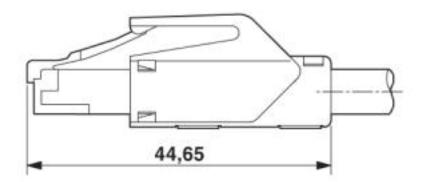
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2

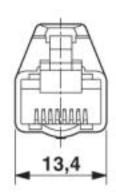
Environmental Product Compliance

China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung: unbegrenzt = EFUP-e
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

Zeichnungen

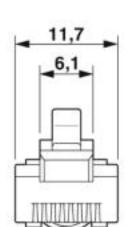
Maßzeichnung



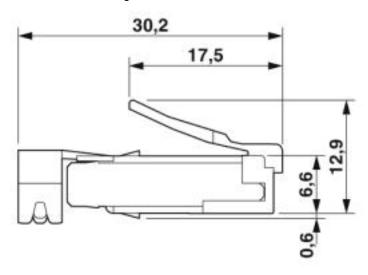


RJ45-Steckverbinder, IP20





Maßzeichnung



RJ45-Stifteinsatz

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27260700
eCl@ss 4.1	27260700
eCl@ss 5.0	27260700
eCl@ss 5.1	27260700
eCl@ss 6.0	27260700
eCl@ss 7.0	27440101
eCl@ss 8.0	27440101
eCl@ss 9.0	27440101

ETIM

ETIM 5.0	EC002636
ETIM 6.0	EC002636
ETIM 7.0	EC002636

UNSPSC

UNSPSC 13.2	39121409
UNSPSC 18.0	39121409
UNSPSC 19.0	39121409
UNSPSC 20.0	39121409
UNSPSC 21.0	39121409

Approbationen

Approbationen



Approbationen EAC Ex Approbationen Approbationen Approbationsdetails EAC EAC B.01742

Zubehör

Zubehör

Crimpwerkzeug

Crimpzange - VS-CT-RJ45-H - 1653265



Crimptool, Zange mit Gesenk, für RJ45-Stifteinsätze VS-08-ST-H...-RJ45 und VS-08-RJ45-10G/C

Phoenix Contact 2020 @ - all rights reserved http://www.phoenixcontact.com