

RJ45-Steckverbinder - CUC-V06-C1PGY-S/R4CEA:1 - 1414406

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: IP67, 10 GBit/s, CAT6_A, Material: PA, Anschlussart: Crimpanschluss, Anschlussquerschnitt: AWG 24-27, Kabelabgang: gerade, Farbe: grau



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 STK
GTIN	 4 055626 028279
GTIN	4055626028279
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	18,100 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	18,100 g
Zolltarifnummer	85366990
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder

Technische Daten

Mechanische Kennwerte

Steckgesicht	RJ45 8(8)
Steckzyklen	≥ 1000
Anschlussart	Crimpanschluss
Kontaktart	Crimpkontakte
Anschlussquerschnitt	0,1 mm ² ... 0,2 mm ² (flexibel)
Anschlussquerschnitt AWG	24 ... 27 (flexibel)
Leitungsaußendurchmesser	5 mm ... 8,5 mm
Kabelabgang	gerade
Farbe	grau
Schutzart	IP67
Bauform	RJ45, IP67, Variante 6
Anzahl der Kabelabgänge	1

RJ45-Steckverbinder - CUC-V06-C1PGY-S/R4CEA:1 - 1414406

Technische Daten

Umgebungsbedingungen

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

Materialangaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Gehäuse	PA
Material Kontaktträger	PC
Material Kontakt	Phosphor Bronze
Material Kontaktoberfläche	Gold
Material O-Ring	FPM
Material Kabdichtung	NBR

Elektrische Kennwerte

Nennspannung U_N	50 V
Nennstrom I_N	1,75 A
Übertragungseigenschaften (Kategorie)	CAT6 _A
Übertragungseigenschaften-GRP	CAT6 _A
Übertragungsrate	10 GBit/s (500 MHz)
Frequenzbereich	bis 500 MHz
Bemessungsstrom	1 A
Überspannungskategorie	I
Verschmutzungsgrad	2
Bemessungsspannung (III/3)	125 V

Normen und Bestimmungen

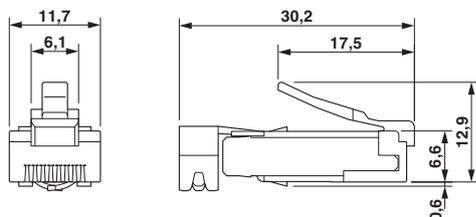
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
--------------------------------	----

Environmental Product Compliance

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

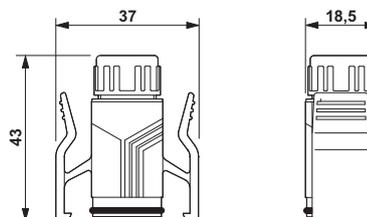
Zeichnungen

Maßzeichnung



RJ45-Stifteinsatz

Maßzeichnung



RJ45-Tüllengehäuse, IP67

RJ45-Steckverbinder - CUC-V06-C1PGY-S/R4CEA:1 - 1414406

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27260704
eCl@ss 8.0	27440101
eCl@ss 9.0	27440101

ETIM

ETIM 5.0	EC002636
ETIM 6.0	EC002636

UNSPSC

UNSPSC 13.2	39121409
-------------	----------

Approbationen

Approbationen

Approbationen

EAC

Ex Approbationen

Approbationsdetails

EAC		B.01742
-----	---	---------
