

RJ45-Buchseneinsatz - CUC-F-J1ZNI-S/R4IDC8 - 1418984

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-Buchseneinsatz, Bauform: RJ45, Schutzart: IP20, Polzahl: 8, 10 GBit/s, CAT6_A, Material: Zink-Druckguss, Anschlussart: IDC-Anschluss, Anschlussquerschnitt: AWG 26-22

Artikelbeschreibung

Freenet-System

Artikeleigenschaften

- ✓ spezialwerkzeuglose Konfektion
- ✓ Kompakte Bauform
- ✓ Robustes Design



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 STK
GTIN	 4 055626 251431
GTIN	4055626251431
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	20,000 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	20,000 g
Zolltarifnummer	85366990
Herkunftsland	Polen
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)

Technische Daten

Mechanische Kennwerte

Polzahl	8
Anzahl der Steckplätze	1
Steckgesicht	RJ45
Steckzyklen	≥ 750

RJ45-Buchseneinsatz - CUC-F-J1ZNI-S/R4IDC8 - 1418984

Technische Daten

Mechanische Kennwerte

Anschlussart	IDC-Anschluss
Anschlussquerschnitt AWG	26 ... 22 (starr)
	26 ... 22 (flexibel)
Leitungsaußendurchmesser	4,5 mm ... 9 mm
Aderdurchmesser	0,4 mm ... 0,65 mm
Aderdurchmesser inkl. Isolation	0,8 mm ... 1,6 mm
Isolationswiderstand	> 500 M Ω (100 V DC)
Schutzart	IP20

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 70 °C
Schutzart	IP20

Materialangaben

Material Gehäuse	Zink-Druckguss
Material Kontaktträger	PC
Material Kontakt	CuSn
Material Kontaktoberfläche	Gold über Nickel

Elektrische Kennwerte

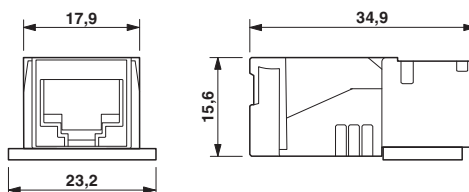
Polzahl	8
Nennspannung U_N	72 V (DC)
Nennstrom I_N	1,5 A
Übertragungseigenschaften-GRP	CAT6 _A
Übertragungsrate	10 GBit/s
Frequenzbereich	500 MHz

Environmental Product Compliance

China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung (EFUP): 50 Jahre
	Informationen über gefährliche Substanzen finden Sie in der Herstellererklärung unter dem Reiter "Downloads"

Zeichnungen

Maßzeichnung



RJ45-Buchseneinsatz - CUC-F-J1ZNI-S/R4IDC8 - 1418984

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27261204
eCl@ss 6.0	27260705
eCl@ss 7.0	27440309
eCl@ss 8.0	27440205
eCl@ss 9.0	27440205

ETIM

ETIM 4.0	EC000438
ETIM 5.0	EC000438
ETIM 6.0	EC000438

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30212113
UNSPSC 7.0901	39121712
UNSPSC 11	39121712
UNSPSC 12.01	31261501
UNSPSC 13.2	39121522

Approbationen

Approbationen

Approbationen

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Ex Approbationen

Approbationsdetails

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 335024
---------------	---	---	---------------

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 335024
----------------	---	---	---------------

RJ45-Buchseneinsatz - CUC-F-J1ZNI-S/R4IDC8 - 1418984

Approbationen

EAC



B.01742

cULus Recognized



<http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm>

Zubehör

Zubehör

Anbaurahmen

Anbaurahmen - VS-A-F-IP67 - 1653744



Anbaurahmen, IP67, für Freenet-System, für runden Montageausschnitt, mit Dichtung, ohne Befestigungsschrauben, Farbe: grau

Anbaurahmen - VS-A-F-IP67-BK - 1658668



Anbaurahmen, IP67, für Freenet-System, für runden Montageausschnitt, mit Dichtung, ohne Befestigungsschrauben, Farbe: schwarz

Anbaurahmen - VS-PPC-F1-RJ45-MNNA-1R-F - 1405358



RJ45-Anbaurahmen, IP67, für Push-Pull Verriegelung, Metall, mit Freenet-System, für rechteckigen Montageausschnitt, mit Dichtung, ohne Befestigungsschrauben

Anbaurahmen - VS-PPC-F1-RJ45-MNNA-1C-F - 1405222



RJ45-Anbaurahmen, IP67, für Push-Pull Verriegelung, Metall, mit Freenet-System, für runden Montageausschnitt, mit Dichtung

RJ45-Buchseneinsatz - CUC-F-J1ZNI-S/R4IDC8 - 1418984

Zubehör

Anbaurahmen - VS-PPC-F1-RJ45-POBK-1R-F - 1608197



RJ45-Anbaurahmen, IP67, für Push-Pull Verriegelung, Kunststoff, mit Freenet-System, für rechteckigen Montageausschnitt, mit Dichtung, ohne Befestigungsschrauben

Datenkabel Meterware

Netzwerkkabel - VS-OE-OE-93B-100,0 - 1416389



Netzwerkkabel, PROFINET CAT5 (100 MBit/s), 4-polig, PVC, grün RAL 6018, geschirmt, freies Leitungsende, auf freies Leitungsende, Kabellänge: 100 m

Netzwerkkabel - VS-OE-OE-94B-100,0 - 1416567



Netzwerkkabel, Ethernet CAT5 (1 GBit/s), 8-polig, PUR halogenfrei, wasserblau RAL 5021, geschirmt, freies Leitungsende, auf freies Leitungsende, Kabellänge: 100 m

Netzwerkkabel - VS-OE-OE-94F/... - 1417359



Netzwerkkabel, Ethernet CAT6_A (10 GBit/s), 8-polig, PUR halogenfrei, wasserblau RAL 5021, geschirmt, freies Leitungsende, auf freies Leitungsende, Kabellänge: Freie Eingabe (0,5 ... 400 m)

Elektronikzange

Seitenschneider - MICROFOX-SP-1 - 1212487



Elektronik-Seitenschneider, spitzer Kopf, ohne Fase, mit Öffnungsfeder, Oberfläche reflektionsfrei phosphatiert, gestanzte Ausführung

Netzwerk-Verteilerbox

RJ45-Buchseneinsatz - CUC-F-J1ZNI-S/R4IDC8 - 1418984

Zubehör

Terminaloutlet - VS-TO-OW-2-F-9010 - 1653003



Terminaloutlet, Aufputzmontage, IP20, 2 Einbauplätze für Kontakteinsätze mit Freenet-System

Terminaloutlet - VS-TO-IW-2-F-9010 - 1653016



Terminaloutlet, Unterputzmontage, IP20, 2 Einbauplätze für Kontakteinsätze mit Freenet-System

Netzkabel - NBC-150,0-94E - 1408133



CAT6a-S/STP-Kabel, 4 x 2 x 23 AWG, starr (1-drähtig), geschirmt, Außenmantel: PUR halogenfrei, Außendurchmesser 8,0 mm, RAL 5021 (wasserblau), Kabelring: 150 m

Abisolierwerkzeug - VS-CABLE-STRIP-VARIO - 1657407



Stripping-Tool, zum mehrstufigen Absetzen von geschirmten Leitungen

Optionales Zubehör

Verbinder - C-SCFI 1,5/2,8X0,8 - 3240049



Flachsteckhülse, rot, 0,5 ... 1,5 mm², 2,8 x 0,8