

RJ45-Stifteinsatz - VS-08-ST-H21-RJ45 - 1652729

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>)



Stifteinsatz RJ45, CAT6, 8-polig, geschirmt, IDC-Schneidanschluss, für Litze AWG 25 ... 24 und starre Adern AWG 24, mit Zugentlastung



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	5 STK
Mindestbestellmenge	5 STK
GTIN	 4 017918 952853
GTIN	4017918952853
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	4,078 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	5,390 g
Zolltarifnummer	85366990
Herkunftsland	Taiwan
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder

Technische Daten

Mechanische Kennwerte

Polzahl	8
Steckgesicht	RJ45 8(8)
Geschirmt	ja
Steckzyklen	≥ 750
Anschlussart	IDC-Anschlussstechnik
Kontaktart	Crimpkontakte
Anschlussquerschnitt	0,16 mm ² ... 0,22 mm ² (flexibel) 0,2 mm ² (starr)
Anschlussquerschnitt AWG	24 ... 25 (flexibel) 24 (starr)
Kabelabgang	gerade

RJ45-Stifteinsatz - VS-08-ST-H21-RJ45 - 1652729

Technische Daten

Mechanische Kennwerte

Farbe	rot
Aderdurchmesser inkl. Isolation	0,9 mm ... 1 mm
Isolationswiderstand	min. 100 M Ω (100 V DC)
Schutzart	IP20
Anzahl der Kabelabgänge	1

Umgebungsbedingungen

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

Materialangaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2
Material Kontaktrager	PC
Material Kontakt	Phosphor Bronze
Material Kontaktoberfläche	Gold
Höhe	13,5 mm

Elektrische Kennwerte

Polzahl	8
Nennspannung U _N	50 V
Nennstrom I _N	1,75 A
Übertragungseigenschaften (Kategorie)	CAT6
Frequenzbereich	bis 250 MHz
Bemessungsstrom	1 A
Überspannungskategorie	I
Verschmutzungsgrad	2
Bemessungsspannung (III/3)	125 V

Normen und Bestimmungen

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2
--------------------------------	----

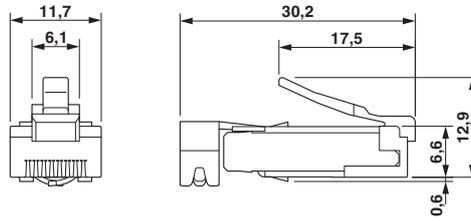
Environmental Product Compliance

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

Zeichnungen

RJ45-Stifteinsatz - VS-08-ST-H21-RJ45 - 1652729

Maßzeichnung



RJ45-Stifteinsatz

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140816
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27260705
eCl@ss 7.0	27440309
eCl@ss 8.0	27440205
eCl@ss 9.0	27440205

ETIM

ETIM 2.0	EC000438
ETIM 3.0	EC000438
ETIM 4.0	EC000438
ETIM 5.0	EC000438
ETIM 6.0	EC000438

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211923
UNSPSC 7.0901	39121522
UNSPSC 11	39121522
UNSPSC 12.01	39121522
UNSPSC 13.2	39121522

Approbationen

Approbationen

Approbationen

EAC

Ex Approbationen

RJ45-Stifteinsatz - VS-08-ST-H21-RJ45 - 1652729

Approbationen

Approbationsdetails

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

Knickschutztülle

RJ45-Knickschutztülle - VS-08-KS-H/GY - 1654743



RJ45-Knickschutztülle, für Stifteinsatz VS-08-ST-H11-RJ45 und VS-08-ST-H21-RJ45, für Kabeldurchmesser bis 7 mm, Farbe: grau

RJ45-Knickschutztülle - VS-08-KS-H/GN - 1654756



RJ45-Knickschutztülle, für Stifteinsatz VS-08-ST-H11-RJ45 und VS-08-ST-H21-RJ45, für Kabeldurchmesser bis 7 mm, Farbe: grün

Tüllengehäuse

RJ45-Tüllengehäuse - VS-08-T-H-RJ45/IP67 - 1652732



RJ45-Tüllengehäuse, Schutzart: IP67, Polzahl: 8, Material: PA, Kabelabgang: gerade, Farbe: verkehrsgrau A RAL 7042

RJ45-Stifteinsatz - VS-08-ST-H21-RJ45 - 1652729

Zubehör

RJ45-Tüllengehäuse - VS-08-T-H-RJ45/IP67-BK - 1658671



RJ45-Tüllengehäuse, Schutzart: IP67, Polzahl: 8, Material: PA, Kabelabgang: gerade, Farbe: tiefschwarz RAL 9005