

VS-08-RJ45-5-Q/IP67-BK - RJ45-Steckverbinder



1658493

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1658493>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



RJ45-Steckverbinder, Bauform: RJ45, Schutzart: IP67, Polzahl: 8, 1 Gbit/s, CAT5, Material: Kunststoff, Anschlussart: IDC-Schnellanschluss, Anschlussquerschnitt: AWG 26- 23, Kabelabgang: gerade, Farbe: tiefschwarz RAL 9005, Ethernet

Ihre Vorteile

- Spezialwerkzeuglose Montage
- IP65/67
- Hochwertige und preiswerte Lösung im IP-Schutzbereich
- Einfache Handhabung

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1658493
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABNNAA
GTIN	4046356163163
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	32,1 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	27,02 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Datensteckverbinder (kabelseitig)
Bauform	RJ45
Sensorart	Ethernet
Polzahl	8
Steckgesicht	RJ45
Anzahl der Kabelabgänge	1
Geschirmt	ja
Kabelabgang	gerade

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	I
Verschmutzungsgrad	2

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung (III/3)	72 V (DC)
Bemessungsstrom	1,75 A
Nennspannung U_N	48 V
Übergangswiderstand	0,001 Ω (Draht - IDC)
	0,005 Ω (Litze - IDC)
Übertragungsmedium	Kupfer
Übertragungsrate	1 Gbit/s
Übertragungseigenschaften (Kategorie)	CAT5
Übertragungsgeschwindigkeit	1 GBit/s
Leistungsübertragung	PoE++ gemäß: IEEE 802.3bt

Anschlussdaten

Anschluss technik

Anschlussart	IDC-Schnellanschluss
Anschlussquerschnitt AWG	26 ... 23 (starr)
	26 ... 23 (flexibel)
Anschlussquerschnitt	0,14 mm ² ... 0,36 mm ² (starr)
	0,14 mm ² ... 0,36 mm ² (flexibel)

Maße

Breite	38,4 mm
Höhe	22,4 mm
Länge	80 mm

Materialangaben

Farbe	tiefschwarz RAL 9005
Material	Kunststoff

VS-08-RJ45-5-Q/IP67-BK - RJ45-Steckverbinder



1658493

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1658493>

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Kabelaichtung	NBR
Material Kontakt	Kupferlegierung
Material Kontaktoberfläche	Gold über Nickel
Material Kontaktträger	PC
Material O-Ring	FPM

Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser	5 mm ... 8,5 mm
Leitungsquerschnitt	0,14 mm ²

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Steckzyklen	≥ 1000
-------------	--------

VS-08-RJ45-5-Q/IP67-BK - RJ45-Steckverbinder



1658493

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1658493>

Zulassungen

 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1658493>

 cUL Recognized Zulassungs-ID: E118976				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	50 V	1,75 A	- 22	-

 UL Recognized Zulassungs-ID: E118976				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	50 V	1,75 A	- 22	-

VS-08-RJ45-5-Q/IP67-BK - RJ45-Steckverbinder



1658493

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1658493>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440390
ECLASS-15.0	27440114

ETIM

ETIM 10.0	EC002636
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol(CAS-Nr.: 119-47-1) 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol (UV-329)(CAS-Nr.: 3147-75-9)
SCIP	e081779b-caa1-4134-9633-50ed82d8281e