

VS-08-ST-H21P-RJ45 - RJ45-haninsats



1404388

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1404388>

Beakta att uppgifterna som visas i det här PDF-dokumentet har genererats ur vår online-katalog. Du hittar kompletta data i användardokumentation en. Våra allmänna användarvillkor för nedladdningar gäller.



Haninsats RJ45, CAT6, 8-polig, skärmad, IDC-pierceanslutning, för ledare AWG 27 ... 24, med dragavlastning

Fördelar

- Säker 360°-skärmkontakt genom beprövad crimpanslutning
- Enkel montering med ett crimpverktyg
- Stiftinsats för V.06 kåpa VS-08-T-H-RJ45/IP67

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	1404388
Antal/förp.	5 Styck
Minsta beställningsantal	5 Styck
Försäljningskod	ABNAAG
Produktnyckel	ABNAAG
GTIN	4046356313230
Vikt per styck (inklusive förpackning)	4,4 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	4,005 g
Tullnummer	85366990
Ursprungsland	TW

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Datakontakt (kabelsidig)
Konstruktion	RJ45
Sensortyp	Ethernet
Poltal	8
Anslutning	RJ45
Antal kabelutgångar	1
Skärmad	ja
Kabelanslutning	rak
Positioner/kontakter	8P8C

Isoleringsegenskaper

Överspänningskategori	I
Nedsmutningsgrad	2

Elektriska egenskaper

Märkspänning (III/3)	72 V (DC)
Dimensionerad stötspänning	330 kV
Märkström	1 A
Övergångsresistans	< 20 mΩ (Kontakt) < 100 mΩ (Skärm)
Frekvensområde	till 250 MHz
Isolationsmotstånd	> 500 MΩ (100 V DC)
Märkspänning U_N	48 V
Märkström I_N	1 A
Övergångsresistans per kontaktpar	< 20 Ω
Övergångsresistans	> 10 mΩ (Tråd - IDC)
Överföringsmedium	Koppar
Överföringsegenskaper (kategori)	CAT6

Anslutningsdata

Anslutningsteknik

Anslutningstyp	Crimpanslutning
Anslutningsarea AWG	27 ... 24 (flexibel)
Anslutningsarea	0,11 mm² ... 0,22 mm² (flexibel)
Kabelanslutning vinkel	180

Mått

Bredd	11,7 mm
Höjd	14 mm
Längd	30,2 mm

VS-08-ST-H21P-RJ45 - RJ45-haninsats



1404388

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1404388>

Materialuppgifter

Färg	röd
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V2
Material, kontakt	Fosfor brons
Material, kontaktyta	Au/Ni
Material kontaktinsats	PC
Material, låsbygel	PC
Material skruvanslutning	PA

Kabel/ledare

Ledarens ytterdiameter	6,6 mm
Ledardiameter inkl. isolation	0,9 mm ... 1 mm
Provspänning ledare/ledare	1000 V
Provspänning ledare/skärm	1500,00 V

Mekaniska egenskaper

Mekaniska data

Anslutningsfrekvens	≥ 750
Instickskraft per signalkontakt	$< 20,00 \text{ N}$
Utdragskraft per signalkontakt	$< 20 \text{ N}$

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Kapslingsklass	IP20
Drifttemperatur	$-25 \text{ °C} \dots 60 \text{ °C}$

Montering

Monteringssätt	Crimpanslutning
----------------	-----------------

VS-08-ST-H21P-RJ45 - RJ45-haninsats

1404388

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1404388>



Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-15.0	27440114
ECLASS-13.0	27440114

ETIM

ETIM 9.0	EC002636
----------	----------

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja, Inga undantagsregler
---	--------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Inga farliga ämnen över gränsvärdena

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Inget ämne med en viktandel på mer än 0,1 %
--	---

Phoenix Contact 2025 © – alla rättigheter förbehålles
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AB
Linvägen 2
S-14144 Huddinge
+46 (0)8 - 608 64 00
kundservice@phoenixcontact.com