

Conector RJ45 - VS-08-RJ45-5-Q/IP20 - 1656725

Note que os dados aqui indicados foram obtidos do catálogo online. Para informações e dados completos, consulte a documentação do usuário. Aplicam-se as Condições Gerais de Utilização para downloads da Internet. (<http://phoenixcontact.pt/download>)



Conector RJ45, grau de proteção: IP20, número de polos: 8, 1 GBit/s, CAT5 (IEC 11801:2002), material: PA, tipo de conexão: Conexão rápida IDC, bitola de conexão: AWG 26- 23, saída de cabo: reto, cor: cinza A RAL 7042

Vantagens para si

- Montagem sem ferramentas especiais
- UL
- GL
- Estrutura do condutor rígida e flexível (1 e 7 fios)



Dados comerciais

Quantidade de embalagem (VPE)	1 stk
GTIN	 4 046356 030045
GTIN	4046356030045
Peso por unidade (exclusive embalagem)	10,500 GRM
Número do imposto alfandegário	85366990
País de origem	Suíça

Dados técnicos

Características mecânicas

Tipo de conexão	Conexão rápida IDC
Diâmetro externo do cabo mínimo	4,5 mm
Diâmetro externo do cabo máximo	8 mm
Categoria de sobretensão	I
AWG de um fio mín.	26
AWG de um fio máx.	23
AWG multifios mín.	26
AWG multifios máx.	23
Ciclos de encaixe	≥ 1000

Conector RJ45 - VS-08-RJ45-5-Q/IP20 - 1656725

Dados técnicos

Características mecânicas

Número de pólos	8
Grau de impurezas	1
Saída de cabo	reto
Quantidade de saídas de cabos	1
Tipo de travamento	Ganchos de travamento
Perfil de conexão	0,13 mm ² ... 0,25 mm ² (rígido)
	0,14 mm ² ... 0,25 mm ² (flexível)
Peso	10,5 g
Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V0

Condições ambiente

Temperatura ambiente (funcionamento)	-20 °C ... 70 °C
--------------------------------------	------------------

Dados de material

Material superfície de contato	Au/Ni
Material de contato	Cu/Sn
Material suporte do contato	PC
Material da conexão	PA
Material caixa	PA
Largura	14 mm
Altura	14,6 mm
Comprimento	56 mm
Material da superfície da caixa 1	PA, cinza claro

Características elétricas

Número de pólos	8
Tensão U _N	48 V
Corrente nominal I _N	1,75 A
Velocidade de transmissão	1 GBit/s
Propriedades de transmissão (categoria)	CAT5 (IEC 11801:2002)
Características de transmissão-GRP	CAT5 (IEC 11801:2002) CAT5 (IEC 11801:2002)
Índice de transmissão	1 GBit/s
Faixa de frequência	até 100 MHz
Corrente nominal	1,75 A
Categoria de sobretensão	I
Grau de impurezas	1
Resistência de contato	0,001 Ω (Fio - IDC)
	0,005 Ω (Cabo - IDC)
Tensão nominal (III/3)	72 V (DC)

Normas e disposições

Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V0
--	----

Conector RJ45 - VS-08-RJ45-5-Q/IP20 - 1656725

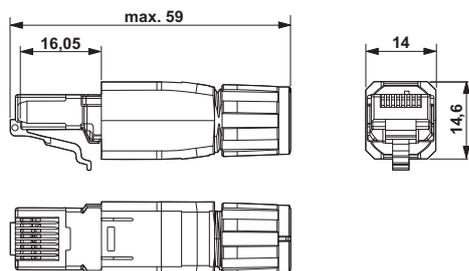
Dados técnicos

Environmental Product Compliance

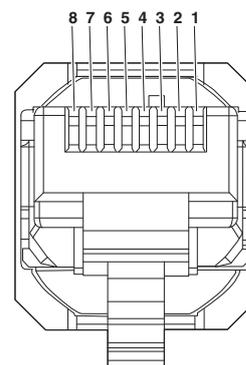
China RoHS	Período para uso previsto: ilimitado = EFUP-e
	Sem substâncias perigosas acima dos valores limite

Desenhos

Desenho de medidas



Desenho do diagrama



Plugue RJ45, IP20

Classificações

eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27440101
eCl@ss 11.0	27440101
eCl@ss 4.0	27260700
eCl@ss 4.1	27260700
eCl@ss 5.0	27260700
eCl@ss 5.1	27260700
eCl@ss 6.0	27260700
eCl@ss 7.0	27440101
eCl@ss 8.0	27440101
eCl@ss 9.0	27440101

ETIM

ETIM 2.0	EC000764
ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC001121
ETIM 5.0	EC002636
ETIM 6.0	EC002636
ETIM 7.0	EC002636

Conector RJ45 - VS-08-RJ45-5-Q/IP20 - 1656725

Classificações

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211824
UNSPSC 7.0901	31261501
UNSPSC 11	31261501
UNSPSC 12.01	31261501
UNSPSC 13.2	39121409
UNSPSC 18.0	39121409
UNSPSC 19.0	39121409
UNSPSC 20.0	39121409
UNSPSC 21.0	39121409

Certificações

Certificações

Certificações

DNV GL / UL Listed / cUL Listed / EAC / cULus Listed

Certificações Ex

Detalhes da certificação

DNV GL		https://approvalfinder.dnvgl.com/	TAE000020F
--------	--	---	------------

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

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

EAC			B.01687
-----	--	--	---------

cULus Listed			
--------------	--	--	--

Conector RJ45 - VS-08-RJ45-5-Q/IP20 - 1656725

Acessórios

Acessórios

Cabo de dados, em metros

Cabo de rede - VS-OE-OE-93B-100,0 - 1416389



Cabo de rede, PROFINET CAT5 (100 MBit/s), 4-pólos, PVC, verde RAL 6018, blindado, extremidade livre do condutor, para extremidade livre do condutor, comprimento de cabo: 100 m

Cabo de rede - VS-OE-OE-93B/... - 1417362



Cabo de rede, PROFINET CAT5 (100 MBit/s), 4-pólos, PVC, verde RAL 6018, blindado, extremidade livre do condutor, para extremidade livre do condutor, comprimento de cabo: Entrada livre (0,5 ... 400 m)

Cabo de rede - VS-OE-OE-94B-100,0 - 1416567



Cabo de rede, Ethernet CAT5 (1 GBit/s), 8-pólos, PUR livre de halogênio, azul anil RAL 5021, blindado, extremidade livre do condutor, para extremidade livre do condutor, comprimento de cabo: 100 m

Cabo de rede - VS-OE-OE-94B/... - 1417333



Cabo de rede, Ethernet CAT5 (1 GBit/s), 8-pólos, PUR livre de halogênio, azul anil RAL 5021, blindado, extremidade livre do condutor, para extremidade livre do condutor, comprimento de cabo: Entrada livre (0,5 ... 400 m)

Elemento de codificação

Anéis de codificação RJ45 - VS-08-RJ45-Q-COD-SET - 1656893



Conjunto de codificação, para codificação colorida do plugue conector RJ45-QUICKON, composto de 80 anéis coloridos, 10 anéis nas cores: branco, azul, vermelho, verde, amarelo, violeta, marrom, cinza

Conector RJ45 - VS-08-RJ45-5-Q/IP20 - 1656725

Acessórios

Anéis de codificação RJ45 - VS-08-RJ45-Q-COD-BU - 1658134

Anéis de codificação, para codificação colorida do conector RJ45-QUICKON, compostos de 10 anéis coloridos, cor: azul



Anéis de codificação RJ45 - VS-08-RJ45-Q-COD-BN - 1658147

Anéis de codificação, para codificação colorida do conector RJ45-QUICKON, compostos de 10 anéis coloridos, cor: marrom



Anéis de codificação RJ45 - VS-08-RJ45-Q-COD-YE - 1658150

Anéis de codificação, para codificação colorida do conector RJ45-QUICKON, compostos de 10 anéis coloridos, cor: amarelo



Anéis de codificação RJ45 - VS-08-RJ45-Q-COD-GY - 1658163

Anéis de codificação, para codificação colorida do conector RJ45-QUICKON, compostos de 10 anéis coloridos, cor: cinza



Anéis de codificação RJ45 - VS-08-RJ45-Q-COD-GN - 1658176

Anéis de codificação, para codificação colorida do conector RJ45-QUICKON, compostos de 10 anéis coloridos, cor: verde



Conector RJ45 - VS-08-RJ45-5-Q/IP20 - 1656725

Acessórios

Anéis de codificação RJ45 - VS-08-RJ45-Q-COD-RD - 1658189

Anéis de codificação, para codificação colorida do conector RJ45-QUICKON, compostos de 10 anéis coloridos, cor: vermelho



Anéis de codificação RJ45 - VS-08-RJ45-Q-COD-VT - 1658192

Anéis de codificação, para codificação colorida do conector RJ45-QUICKON, compostos de 10 anéis coloridos, cor: violeta



Anéis de codificação RJ45 - VS-08-RJ45-Q-COD-BK - 1658202

Anéis de codificação, para codificação colorida do conector RJ45-QUICKON, compostos de 10 anéis coloridos, cor: preto



Elemento do soquete

Elemento de soquete RJ45 - CUC-I-J1ZNI-S/R4IDC8 - 1417274



Elemento de soquete RJ45, formato: RJ45, grau de proteção: IP20, número de polos: 8, 10 GBit/s, CAT6_A, material: Fundição injetada de zinco, tipo de conexão: Conexão IDC, bitola de conexão: AWG 26- 22, saída de cabo: reto, Versão sem adaptador

Elemento de soquete RJ45 - CUC-F-J1ZNI-S/R4IDC8 - 1418984



Elemento de soquete RJ45, formato: RJ45, grau de proteção: IP20, número de polos: 8, 10 GBit/s, CAT6_A, material: Fundição injetada de zinco, tipo de conexão: Conexão IDC, bitola de conexão: AWG 26- 22, Versão Freenet para utilização com moldura de montagem IP67 e saídas de terminais

Conector RJ45 - VS-08-RJ45-5-Q/IP20 - 1656725

Acessórios

Acoplamento RJ45 - CUC-F-D1ZNI-S/R4GC8 - 1419022



Acoplamento RJ45, formato: RJ45, grau de proteção: IP20, número de polos: 8, 1 GBit/s, CAT6, material: Fundição injetada de zinco

Elemento de soquete RJ45 - CUC-K-J1ZNI-S/R4IDC8 - 1419021



Elemento de soquete RJ45, formato: RJ45, grau de proteção: IP20, número de polos: 8, 10 GBit/s, CAT6_A, material: Fundição injetada de zinco, tipo de conexão: Conexão IDC, bitola de conexão: AWG 26-22, Versão Keystone para utilização com moldura de montagem IP20 ou integração direta na parede da caixa

Elemento de soquete RJ45 - VS-08-BU-RJ45-6-MOD/BU - 1653155



Elemento de soquete RJ45, grau de proteção: IP20, número de polos: 8, 1 GBit/s, CAT6, material: Fundição injetada de zinco, tipo de conexão: Contatos de solda por onda, Keystone

Painel de junção

Adaptador para trilho de fixação - NBC-PP-G1PGY - 1041740



Adaptador para trilho de fixação, formato: Caixa básica com blindagem, grau de proteção: IP20, material: PC-GF10, sem insertos modulares

Adaptador para trilho de fixação - CUC-PP-D1PGY/R4GC8 - 1418094



Adaptador para trilho de fixação, formato: RJ45, grau de proteção: IP20, número de polos: 8, 1 GBit/s, CAT6, material: PC-GF, tipo de conexão: Acoplamento, cor: cinza

Conector RJ45 - VS-08-RJ45-5-Q/IP20 - 1656725

Acessórios

Ferramenta de isolamento - VS-CABLE-STRIP-VARIO - 1657407

Ferramenta de decapagem, para colocação de vários níveis de linhas blindadas



Phoenix Contact 2020 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>