VC-TR4/5M-PEA - Telaio mobile

1607088

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1607088

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.

Telaio mobile, Serie di prodotti: VARIOCON, tipo: VC4, colore: nero

I vantaggi

- Tecnica COMBICON affermata
- Collegabili a livello universale
- Codificabili per impedire lo scambio

Dati commerciali

Codice articolo	1607088
Pezzi/conf.	5 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	5 Pezzi
Codice vendita	ABLABA
Codice prodotto	ABLABA
Pagina del catalogo	Pagina 33 (C-2-2013)
GTIN	4017918940911
Peso per pezzo (confezione inclusa)	19,93 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	14,231 g
Numero tariffa doganale	85389099
Paese di origine	PL

Dati tecnici

Note

Avvertenza di sicurezza

Indicazioni di sicurezza	AVVERTENZA: i connettori non devono essere collegati o scollegati sotto carico. Il mancato rispetto e l'utilizzo non conforme possono avere come conseguenza danni alle persone e/o alle cose.
	• AVVERTENZA: mettere in funzione esclusivamente prodotti in perfetto stato. Verificare regolarmente che i prodotti non presentino danni. Mettere immediatamente fuori servizio i prodotti difettosi. Sostituire il prodotti danneggiati. L'articolo non può essere riparato.
	• AVVERTENZA: far installare e far funzionare il prodotto solo da personale qualificato in campo elettrotecnico nel rispetto delle istruzioni di sicurezza riportate di seguito. Il personale specializzato deve avere confidenza con le nozioni fondamentali dell'elettrotecnica e deve essere in grado di riconoscere e di evitare i pericoli. Il simbolo corrispondente sull'imballaggio indica che è necessario l'intervento di personale qualificato in campo elettrotecnico.
	• I prodotti sono adatti ai settori del montaggio impianti, del comando e del montaggio di apparecchi elettrici.
	• Durante il funzionamento del connettore in ambienti esterni, tali ambienti vanno protetto dagli influssi ambientali.
	• I prodotti confezionati non vanno manipolati o aperti in modo errato.
	• Utilizzare esclusivamente connettori maschio specificati nelle norme indicate nei dati tecnici, (ad es. quelli elencati negli accessori del prodotto al sito web phoenixcontact.com/products).
	• In caso di utilizzo diretto del prodotto unitamente a prodotti di terzi, la responsabilità è interamente a carico dell'utente.
	• Per tensioni di esercizio > 50 VAC le custodie connettore conduttive devono essere collegate a massa
	• Assicurarsi che la messa a terra di protezione o di funzionamento sia inserita correttamente.
	• Per raggruppare diversi circuiti elettrici in un cavo e/o in un connettore valgono le norme VDE 0100/1.97 § 411.1.3.2 e DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3
	• Osservare i rispettivi dati tecnici. Le indicazioni sono riportate nei seguenti punti: o Sul prodotto o Sull'etichetta della confezione o Nella documentazione fornita o Im Web phoenixcontact.com/products alla voce del prodotto
	• Utilizzare esclusivamente l'utensile raccomandato da Phoenix Contact
	• Osservare le istruzioni di installazione / i documenti di Design In relativi al prodotto nell'area di download nel web al sito phoenixcontact.com/products.
	• Non chiudere i connettori non collegati con un cappuccio di sicurezza. Gli accessori adatti al prodotto sono indicati nell'area accessori dell'articolo in rete sotto phoenixcontact.com/products

	• Utilizzare il connettore solo allo stato completamente innestato.
	• Assicurarsi che, durante la posa del cavo, il carico di trazione non superi i limiti stabiliti dalla normativa.
	• Tenere conto del raggio di piegatura minimo del cavo. Posare il cavo senza ritorcerlo.
	• Il connettore si riscalda durante l'esercizio normale. In base alle condizioni ambientali, la superficie del connettore può subire un riscaldamento continuo. In questo caso l'utente è responsabile dell'applicazione delle avvertenze di sicurezza (ad es. DIN EN ISO 13732-1:2008-12).

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Inserto contatti
Famiglia di prodotti	VARIOCON
Serie	VC-M
Tipo	VC4
Numero di punti di connessione modulo	5

Caratteristiche di isolamento

Grado d'inquinamento	3

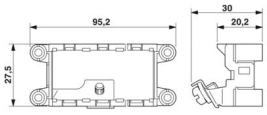
Caratteristiche elettriche

Tensione di dimensionamento (II/2)	1000 V
Tensione di dimensionamento (III/2)	400 V
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/3)	6 kV

Dati di collegamento

Coppia di serraggio	0,8 ... 0,8 Nm
Filettatura	ST2,9

Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	95,2 mm
Altezza	27,5 mm
Profondità	20,2 m
Lunghezza	32 mm

Indicazioni materiale

Colore	nero
Colore della custodia	nero
Materiale Custodia	Poliammide (Telai mobili)
Materiale Contatto	CuZn
Classe di combustibilità a norma UL 94	V2

Gruppo materiale isolante	I
Materiale superficie contatti	nichelato
Materiale connessione a vite	Acciaio, zincato

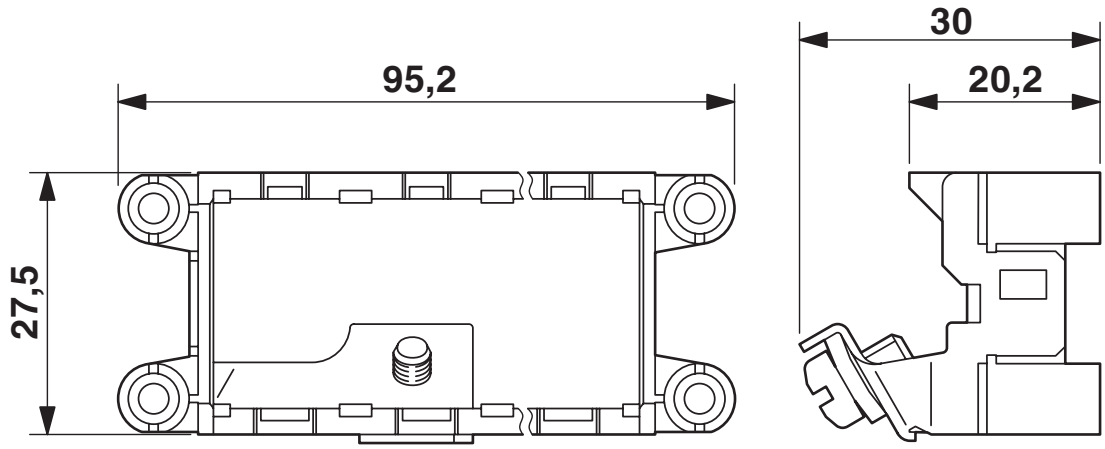
Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

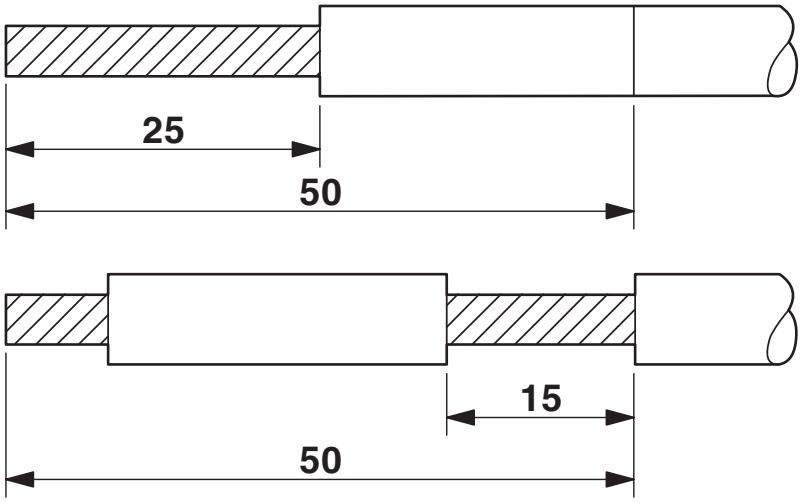
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 100 °C

Disegni

Disegno quotato



Disegno funzionamento



Classifiche

ECLASS

ECLASS-12.0	27440210
ECLASS-13.0	27440210

ETIM

ETIM 9.0	EC002310

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT S.p.a.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
+39 02 660591
info_it@phoenixcontact.com