

HC-M-EMV-ST/3-9,5

Codice articolo: 1636088



<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=1636088>

Connettore EMC HEAVYCON, variante maschio, 4 poli, per la connessione di conduttori schermati con diametro esterno da 3-9,5 mm. Per l'impiego nel modulo in plastica HC-M-EMV-MOD-ST

Dati commerciali

EAN	 4 017918 962920
VPE	1
Tariffa doganale	85369010
Peso lordo pezzi	29,20 g
Indicazione pagine catalogo	Pagina 460 (PC-2009)

Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 27.03.2006



Verificare che i dati qui riportati siano ricavati dal catalogo online. Utilizzare tutte le informazioni e i dati della documentazione per l'utente alla pagina <http://www.download.phoenixcontact.it> Per il download da Internet, valgono le condizioni generali di utilizzo.

Dati tecnici

Dati elettrici

Nota:	Il potenziale della custodia del connettore EMC è separato dal potenziale del quadro elettrico di interfaccia
	Per contatti a crimpare CK 1,6...ED... (non incluso nella fornitura)
	Fascette per vano di connessione 4 mm - 6 mm e 6 mm - 9 mm

Tensione di dimensionamento (III/3)	50 V
Corrente di dimensionamento	10 A
Tensione impulsiva di dimensionamento	0,8 kV
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 85 °C
N. poli	4

Dati meccanici

Sezione di collegamento	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Sezione di collegamento AWG	26 ... 14
Lunghezza di spelatura nei singoli conduttori	8 mm (6 mm (con 2,5 mm ²))
Diametro esterno conduttore	4 mm ... 9 mm
Diametro cavo isolamento compreso	2,4 mm
Cicli di manovra	≥ 500

Dati generici

Serie	HC-M-EMV
Numero di punti di connessione modulo	2
Tecnica di connessione	Attacco a crimpare
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Grado d'inquinamento	3
Categoria di sovratensione	III
Indicazione per il montaggio	Altezza custodia ≥ 72 mm. I connettori possono essere estratti solo in assenza di carico/tensione.
Montaggio	Per l'impiego nel modulo in plastica HC-M-EMV-MOD-ST

Dati materiale

Materiale contatto	Lega di rame
Materiale superficie contatti	Ag (in alternativa Au)
Materiale inserto portacontatti	PC

Omologazioni



Omologazioni

cULus Recognized, GOST

Omologazioni richieste:

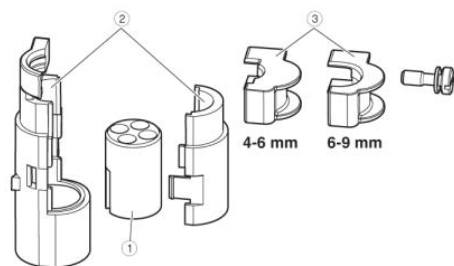
Omologazioni Ex:

Accessori

Articolo	Denominazione	Descrizione
Generale		
1884869	VC-EW 1,6	Utensile di sbloccaggio, per contatti torniti e stampati CK-1,6-...
Inserto portacontatti		
1678567	HC-M-EMV-MOD-ST	Modulo inserto portacontatti HEAVYCON serie M EMV, per l'impiego di due connettori EMC HC-M-EMV-ST/3-9,5 (varianti maschio, 4 poli ciascuna)

Disegni

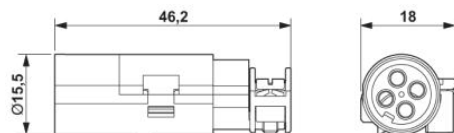
Disegno funzionamento



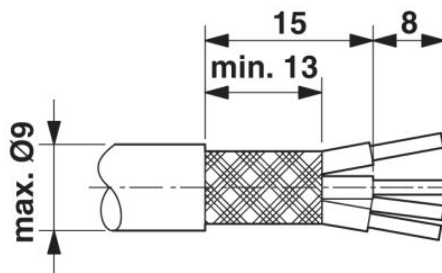
Nota per il montaggio:

Spelare i cavi come illustrato. Applicare la treccia schermata sulla guaina e fissare con turbo termoretraibile. Installare gli inserti portacontatti nei connettori EMC e applicare i semigusci di metallo. Crimpare i fili con contatti a crimpare e bloccare i contatti nel portacontatti (rispettare la corretta polarità). Montare la fascetta e bloccare il connettore EMC nel modulo EMC. Infine inserire il modulo nel telaio di supporto.

Disegno quotato



Inserto portacontatti maschio



Indicazioni per la spelatura

Indirizzo

PHOENIX CONTACT S.p.A.
Via Bellini, 39/41
Cusano Milanino (MI), Italy
Tel.: +39 02 660591
Fax +39 02 66059500
<http://www.phoenixcontact.it>



© 2010 Phoenix Contact
Con riserva di modifiche tecniche.