

Q 1,5/4IDC/24-24KU-KU BK PE

Codice articolo: 1642182



<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=1642182>

Connettore per linee QUICKON, nero, 3 poli + PE, 0,75 mm² ... 1,5 mm² / 500 V / 15 A, per diametro cavi 6 mm ... 12 mm.

Dati commerciali

EAN	 4 017918 951177
VPE	1 pcs.
Tariffa doganale	85366990
Peso lordo pezzi	36,40 g
Indicazione pagine catalogo	Pagina 393 (PC-2009)

Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 01.08.2005



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 generici

Montaggio	Per poter eseguire un nuovo collegamento dei cavi occorre tagliare quest'ultimo dall'ultimo punto di contatto. I componenti QUICKON possono essere estratti solo in assenza di carico/tensione.
Colore	nero
Tecnica di connessione	Attacco QUICKON
Collegamento	Connessione IDC

N. poli	4
Apertura chiave dadi	19 mm
Coppia di serraggio dadi	3 Nm
Apertura chiave inserti portacontatti	24 mm
Sezione conduttore flessibile min.	0,75 mm ²
Sezione conduttore flessibile max.	1,5 mm ²
Sezione conduttore rigido min.	0,75 mm ²
Sezione conduttore rigido max.	1 mm ²
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.	18
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.	16

Dati conduttore

Struttura fili in conformità con VDE 0295 / Diametro minimo trefolo	VDE 0295 classe da 1 a 6 / min. 0,15 mm
Materiale isolante dei fili	PVC / PE
Diametro cavo isolamento compreso	1,8 mm ... 3 mm
Diametro esterno conduttore	6 mm ... 12 mm

Dati tecnico-ambientali

Grado di protezione	IP65/IP67
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 80 °C (osservare anche le avvertenze del produttore del cavo)
Temperatura ambiente (trasporto e stoccaggio)	-40 °C ... 80 °C
Temperatura per collegamento linee	-5 °C ... 50 °C (osservare anche le avvertenze del produttore del cavo)

Dati elettrici

Corrente nominale I _N	15 A
Corrente di dimensionamento	15 A
Tensione di dimensionamento (III/3)	500 V
Tensione di dimensionamento (III/2)	800 V
Tensione di dimensionamento (II/2)	1000 V
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/3)	6 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/2)	6 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento (II/2)	6 kV

Dati meccanici

Frequenza di collegamento dell'attacco QUICKON	max. 10
Categoria d'urto	3

Dati materiale

Materiale contatto	CuZn
Materiale superficie contatti	stagnata
Materiale inserto portacontatti	PA
Materiale isolante	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

Omologazioni



Omologazioni

cULus Recognized, VDE Zeichengenehmigung

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

Accessori

Articolo	Denominazione	Descrizione
----------	---------------	-------------

Elementi di protezione e di chiusura

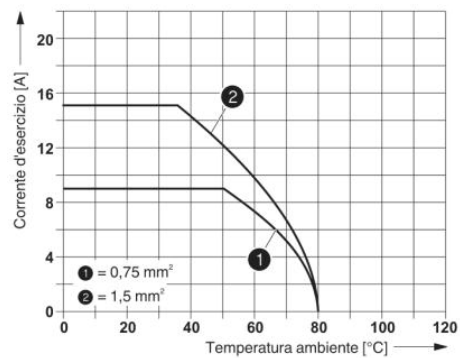
1400260	SEALING PLUG 12X22 RD	Tappo di chiusura, per chiudere i fori inutilizzati di guarnizioni multiple e connessioni a vite per cavi, diametro 12 mm
---------	-----------------------	---

Utensili

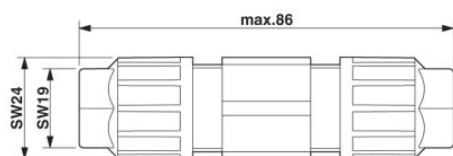
1205862	MICROFOX SC	Tronchesini a taglio laterale per cavo Cu fino a $\varnothing$ 1,5 mm
1670895	QSS 19	Chiave, per allentare o stringere il dado QUICKON, apertura chiave 19 mm

Disegni

Diagramma



Disegno quotato



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.