

QPD T 4PE6,0 2X12-20 BK - Distributore a T



1411417

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1411417>

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.



Distributore a T QUICKON, nero, 4+PE poli, 2,5 mm² ... 6,0 mm²/690 V/40 A, per diametro cavi 12 mm ... 20 mm, con due dadi Quickon

I vantaggi

- Innovazione e rapidità: connessione rapida QUICKON per un risparmio di tempo fino all'80% durante la connessione in loco
- Estremamente robusto: custodia con gradi di protezione IP68/IP69K e IK07 per un ampio range di impiego
- Connessione sicura grazie alla codifica meccanica contro le inserzioni errate e la protezione antinfortunistica a norma DIN EN 0105
- Flessibile e compatto: grazie al cablaggio interno delle connessioni, i distributori a H e a T possono essere utilizzati per la diramazione di linee principali oppure come distributori a stella

Dati commerciali

Codice articolo	1411417
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	AF6DCC
Codice prodotto	AF6DCC
GTIN	4046356932196
Peso per pezzo (confezione inclusa)	360,2 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	362 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	PL

1411417

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1411417>

Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento (II/2)	8 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/2)	8 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/3)	6 kV
Corrente nominale	40 A
Resistenza di contatto	< 3 mΩ
Tensione di dimensionamento (II/2)	1000 V
Tensione di dimensionamento (III/2)	1000 V
Tensione di dimensionamento (III/3)	690 V
Tensione nominale U_N	690 V AC
	690 V DC
Corrente nominale I_N	40 A

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Cicli di manovra	max. 50
------------------	---------

Indicazioni materiale

Colore	nero (RAL 9005)
Materiale Custodia	PA
Materiale Superficie contatti	argentato
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale, isolamento fili	PVC/PE/TPE/gomma

Cavo / linea

Struttura fili in conformità con VDE 0295 / Diametro minimo trefolo	VDE 0295 classe da 1 a 6 / min. 0,15 mm
Diametro esterno conduttore	12 mm ... 20 mm
Diametro cavo isolamento compreso	2,95 mm ... 5 mm
Polarità	1, 2, 3, N, PE
Materiale isolamento fili	PVC/PE/TPE/gomma

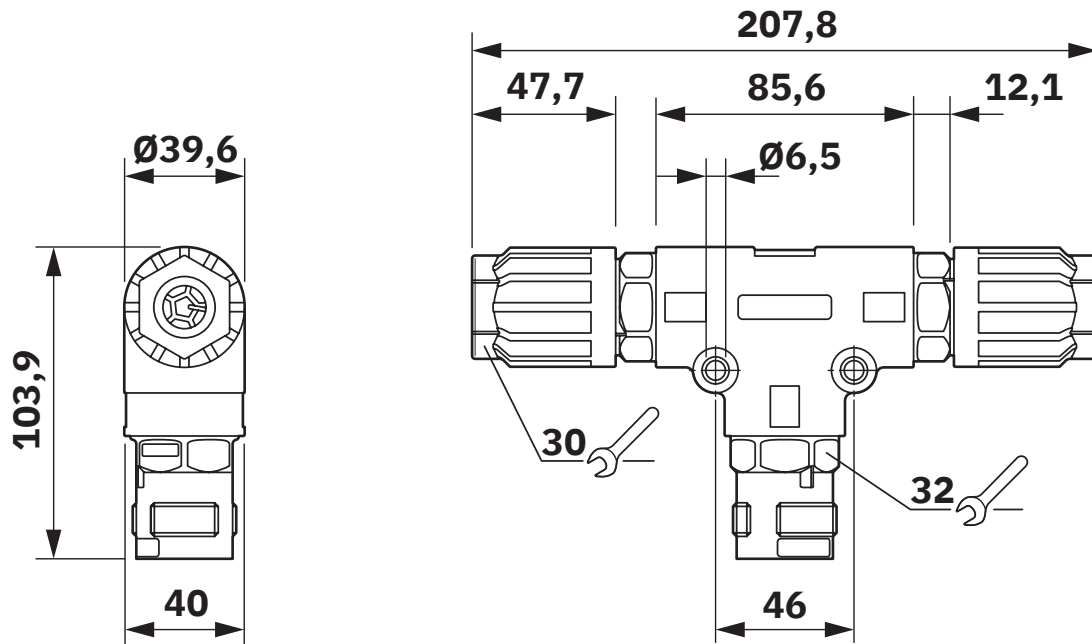
Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP66
	IP68 (2 m / 24 h)
	IP69K
Resistenza agli urti	IK07 (-25 °C)
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 100 °C
Temperatura per collegamento linee	-5 °C ... 50 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C ... 100 °C

Disegni

Disegno quotato



Disegno quotato

Diagramma

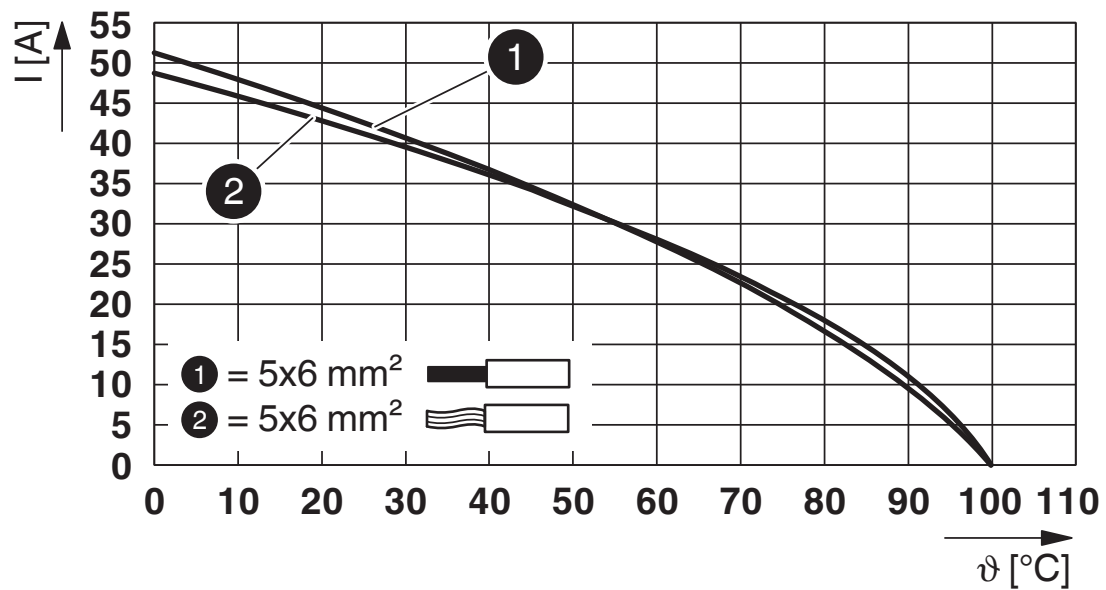


Diagramma derating

1411417

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1411417>

Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1411417>



IECEE CB Scheme

ID omologazione: DE1-65875



DNV GL

ID omologazione: TAE00003J5



VDE Zeichengenehmigung

ID omologazione: 40029149



UL Listed

ID omologazione: E468743

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
	600 V	20 A	- 12	-



cUL Listed

ID omologazione: E468743

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
	600 V	20 A	- 12	-

1411417

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1411417>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27440603
ECLASS-15.0	27440603

ETIM

ETIM 10.0	EC002567
-----------	----------

UNSPSC

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

1411417

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1411417>

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 2026 © - 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