

QPD STAS 3PE1,5 BK - Connettore

1490382

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1490382>



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.



Connettore, tipo di connessione: Connessione IDC, numero poli: 3+PE, 0,5 mm² ... 1,5 mm², 400 V, 16 A AC/DC, nero, con un dado QUICKON, diametro esterno conduttore: 7 mm ... 13 mm, Connettore per il collegamento al motore di veneziane, tapparelle e tende da sole

I vantaggi

- Compatibile con tutte le connessioni classiche del motore per veneziane, tapparelle e tende da sole
- Pratico: confezionamento semplice e rapido senza utensili speciali
- Innovazione e rapidità: connessione rapida QUICKON per un risparmio di tempo fino all'80% durante la connessione in loco
- QPD STAK / STAS può essere utilizzato per apparecchi elettrici ad uso domestico in conformità alla norma IEC 60335
- Connessione sicura grazie alla codifica meccanica contro le inserzioni errate e la protezione antinfortunistica a norma DIN EN 0105

Dati commerciali

Codice articolo	1490382
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	AF6FBA
Codice prodotto	AF6FBA
GTIN	4063151936839
Peso per pezzo (confezione inclusa)	42,166 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	42,166 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	PL

QPD STAS 3PE1,5 BK - Connettore

1490382

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1490382>



Dati tecnici

Note

Nota per il montaggio	IMPORTANTE: serrare il dado QUICKON fino all'arresto o con la coppia di serraggio specificata.
Avvertenza sulla connessione	Le istruzioni di montaggio sono riportate nel nostro video di montaggio

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettore per installazione
Famiglia di prodotti	QPD
Numero di poli	4
Piano d'inserimento	3+PE
Polarità	1, 2, 3, PE
Numero di connessioni per polo	1

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento (III/3)	4 kV
Tensione di dimensionamento (III/3)	400 V
Tensione nominale U_N	400 V AC/DC
Corrente nominale I_N	16 A AC/DC

Dati di collegamento

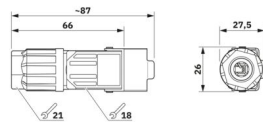
Tecnologia di connessione

Collegamento lato apparecchio	Connessione IDC
Frequenza di collegamento di una linea di sezione identica	max. 10

Connessione conduttori

Sezione di collegamento flessibile	0,5 mm ² ... 1,5 mm ²
Sezione di collegamento rigido	0,5 mm ² ... 1,5 mm ²
Sezione di collegamento AWG	20 ... 16
Coppia di serraggio Dado per raccordi	8 Nm

Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	27,5 mm

QPD STAS 3PE1,5 BK - Connettore



1490382

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1490382>

Altezza	26 mm
Lunghezza	66 mm

Indicazioni materiale

Colore	nero (RAL 9005)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale, isolamento fili	PVC/PE/TPE/gomma
Materiale contatto	CuZn
Materiale superficie contatti	argentato
Materiale inserto portacontatti	PA

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	7 mm ... 13 mm
Diametro cavo isolamento compreso	1,6 mm ... 3 mm
Polarità	1, 2, 3, PE
Conduttore singolo, colore	blu 1, nero 2, marrone 3, verde-giallo PE

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Cicli di manovra	50
------------------	----

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP54
	IP66/IP67 (In combinazione con la controparte Phoenix Contact)
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 100 °C
Temperatura per collegamento linee	-5 °C ... 50 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C ... 100 °C

QPD STAS 3PE1,5 BK - Connettore

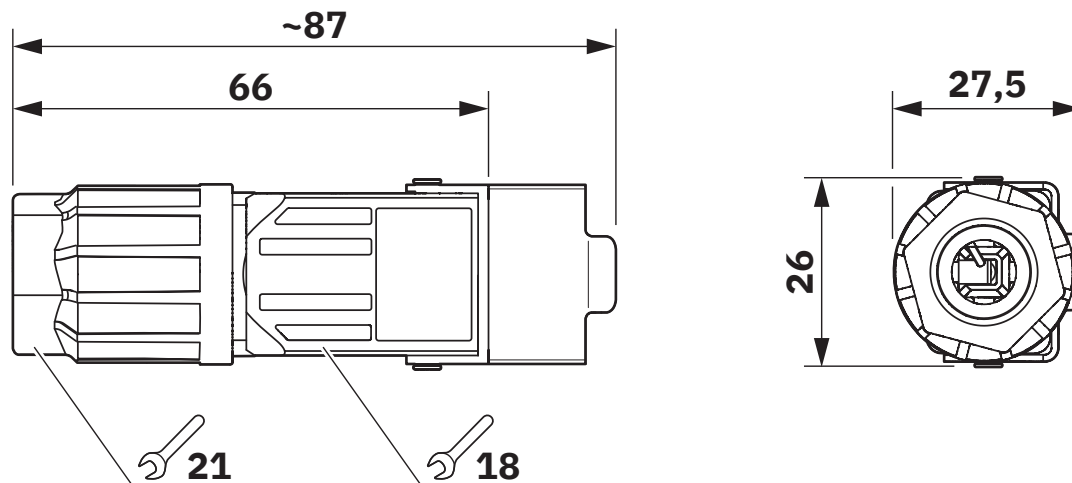
1490382

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1490382>



Disegni

Disegno quotato



Lunghezza = 66 mm; con il dado Quickon avvitato fino all'arresto

Diagramma

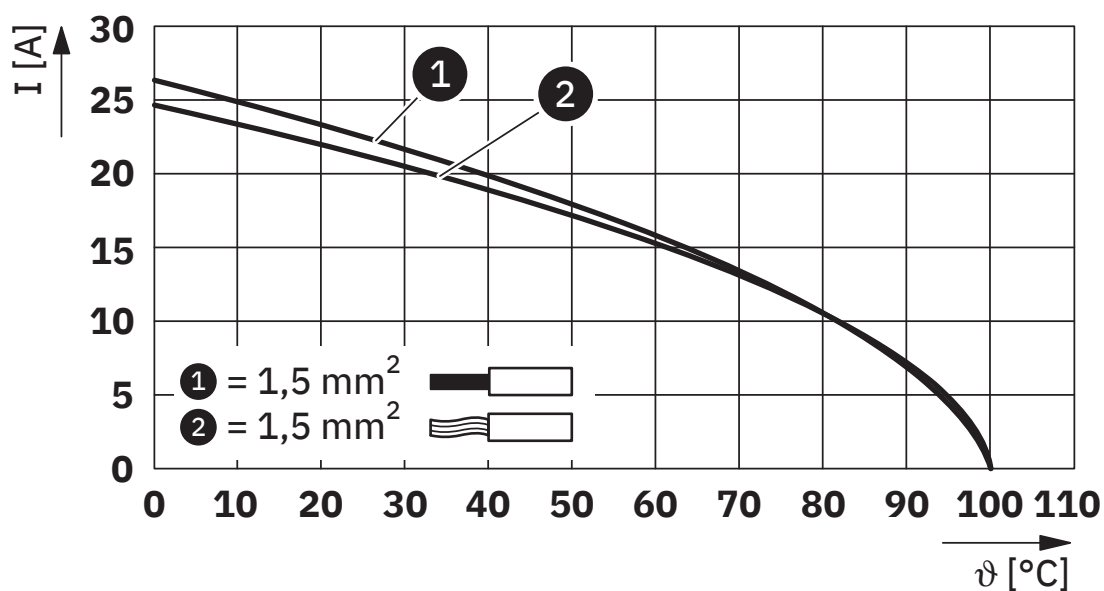


Diagramma di derating per 1,5 mm²

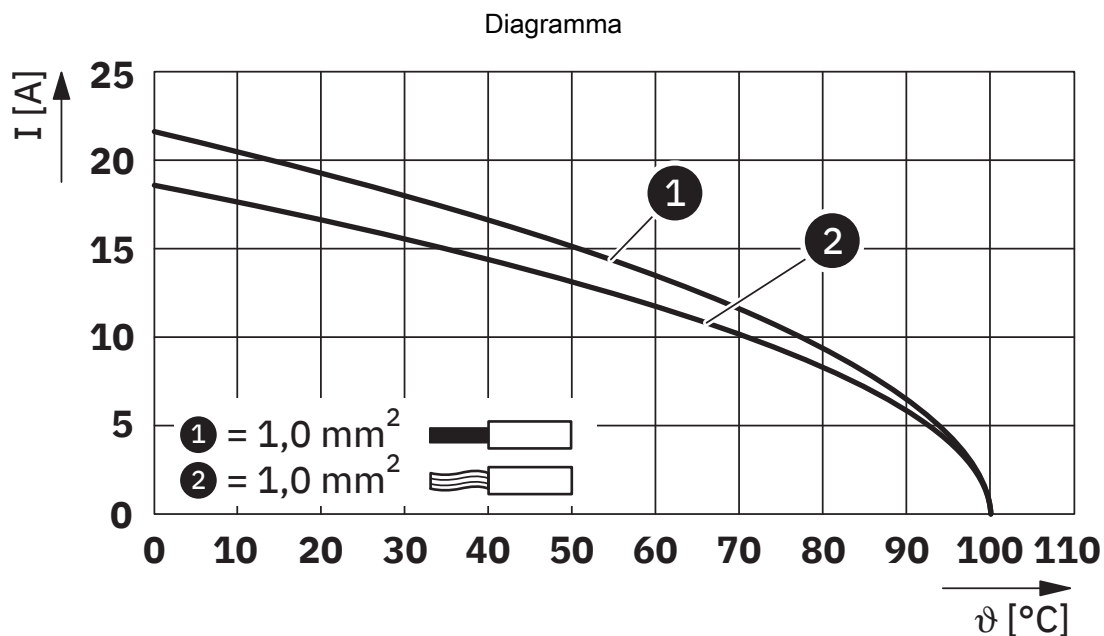


Diagramma di derating per 1,0 mm²

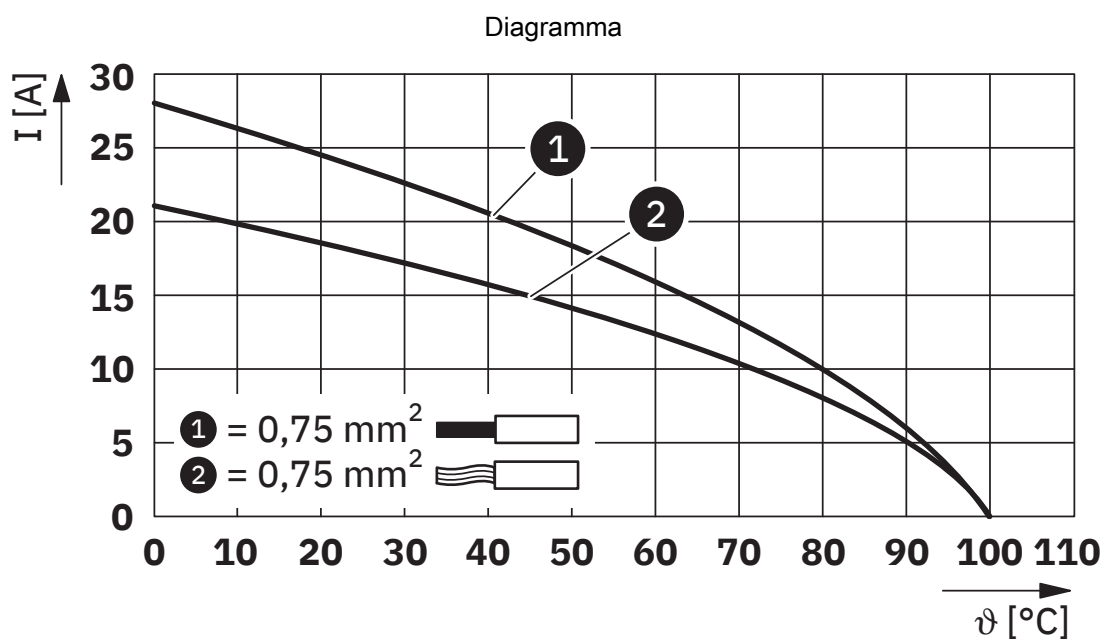


Diagramma di declassamento per 0,75 mm²

QPD STAS 3PE1,5 BK - Connettore



1490382

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1490382>

Omologazioni

💡 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1490382>



VDE Zeichengenehmigung

ID omologazione: 40051487



VDE Zeichengenehmigung

ID omologazione: 40051487

QPD STAS 3PE1,5 BK - Connettore



1490382

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1490382>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27440605
ECLASS-15.0	27440605

ETIM

ETIM 10.0	EC002560
-----------	----------

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%
---	---