

Dado - QPD N 4PE2,5 6-11 BK - 1459663

Si ricorda che i dati qui indicati sono estrapolati dal catalogo online. Per informazioni e dati dettagliati, consultare la documentazione per l'utente. Si intendono applicate le Condizioni di utilizzo generali per i download da Internet.
(<http://phoenixcontact.it/download>)



Dado QUICKON, nero, 4+PE poli, 1,0 mm² ... 2,5 mm² / 690 V / 20 A, per linee con diametro 6 mm ... 11 mm.

I vantaggi

- ✓ Innovativo e rapido: connessione rapida QUICKON per un risparmio di tempo fino all'80 % durante la connessione in loco
- ✓ Pratico: confezionamento semplice e rapido senza utensili speciali
- ✓ Estremamente robusto: custodia con gradi di protezione IP68/IP69K e IK07 per un ampio range di impiego

Dati commerciali

package_quantity	1
GTIN	4046356698665

Dati tecnici

Generalità

Esecuzione	QPD 5x2,5
Colore	nero
Tipo di bloccaggio	Bloccaggio a vite
Tecnica di connessione	Attacco QUICKON
Collegamento	Connessione IDC
N. poli	5
Nota numero di poli	4+PE
Apertura chiave dadi	27 mm
Coppia di serraggio dadi	10 Nm
Numero collegamenti	10
Sezione conduttore flessibile min.	1 mm ²
Sezione conduttore flessibile max.	2,5 mm ²
Sezione conduttore rigido min.	1 mm ²
Sezione conduttore rigido max.	2,5 mm ²
Sezione trasversale conduttore AWG min.	16
Sezione trasversale conduttore AWG max.	14

Cavo

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 / TPE / gomma

Dado - QPD N 4PE2,5 6-11 BK - 1459663

Dati tecnici

Cavo

Diametro cavo isolamento compreso	2,5 mm ... 3,8 mm
Diametro esterno conduttore	6 mm ... 11 mm

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP68 ([NO ASSET AVAILABLE: TXB,5725453,P])
Grado di protezione	IP69K
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 80 °C
Temperatura ambiente (trasporto e stoccaggio)	-40 °C ... 80 °C
Temperatura per collegamento linee	-5 °C ... 50 °C

Dati elettrici

Corrente nominale I_N	20 A
Corrente di dimensionamento	20 A
Tensione di dimensionamento (III/3)	690 V
Tensione di dimensionamento (III/2)	1000 V
Tensione di dimensionamento (II/2)	1000 V
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/3)	8 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/2)	8 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento (II/2)	8 kV

Dati meccanici

Frequenza di collegamento dell'attacco QUICKON	max. 10
--	---------

Dati materiale

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

Normative e prescrizioni

Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
--	----

Classifiche

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27143424
eCl@ss 5.1	27143424
eCl@ss 6.0	27143424
eCl@ss 7.0	27440209
eCl@ss 8.0	27440605

ETIM

Dado - QPD N 4PE2,5 6-11 BK - 1459663

Classifiche

ETIM

ETIM 3.0	EC002382
ETIM 4.0	EC000516
ETIM 5.0	EC002560

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211923
UNSPSC 7.0901	39121522
UNSPSC 11	39121522
UNSPSC 12.01	39121522
UNSPSC 13.2	39121522

Omologazioni

VDE Zeichengenehmigung / IECCE CB Scheme / GL / EAC /

Dettagli omologazione

VDE Zeichengenehmigung s 	
Tensione nominale UN	690 V
Corrente nominale IN	20 A
mm²/AWG/kcmil	1.0-2.5

IECEE CB Scheme s 	
Tensione nominale UN	690 V
Corrente nominale IN	
mm²/AWG/kcmil	

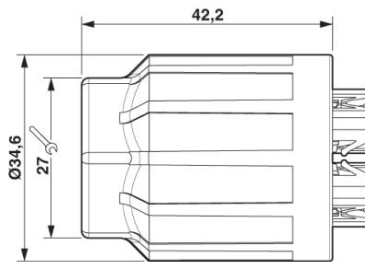
GL s

EAC s

Disegni

Dado - QPD N 4PE2,5 6-11 BK - 1459663

Disegno quotato



Disegno quotato del dado QPD 5x2,5

Phoenix Contact 2016 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>