

HC-A3-STQ1,5-TFL-G-PA - Connettore



1641581

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1641581>

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.



Custodia mobile HEAVYCON QUICKON A3, per bloccaggio longitudinale, 3 poli, con connessione PE, spina, connessione QUICKON, uscita cavo diritta

Dati commerciali

Codice articolo	1641581
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	AF7AJX
Codice prodotto	AF7AJX
Pagina del catalogo	Pagina 505 (C-2-2019)
GTIN	4017918890018
Peso per pezzo (confezione inclusa)	31,4 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	26 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	PL

Dati tecnici

Montaggio

Nota per il montaggio	Il prodotto non può essere utilizzato per ambienti esterni!
	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.

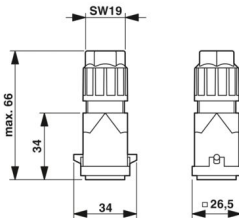
Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Inserto portacontatti a polo fisso
Tipo di custodia	Custodia completa
Serie	HC-A
Applicazione	Standard
Tipo	D7
Numero di poli	3
Piano d'inserimento	3+PE
Numerazione contatto	1 - 3
Numero uscite cavi	1
Esecuzione	maschio
Schermato	no
Uscita cavo	diritto

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	34 mm
Altezza	66 mm
Lunghezza	26,5 mm

Dati di collegamento

Tecnologia di connessione

Tecnica di connessione	Connessione IDC
------------------------	-----------------

Connessione conduttori

HC-A3-STQ1,5-TFL-G-PA - Connettore



1641581

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1641581>

Sezione di collegamento	0,75 mm² ... 1,5 mm²
Sezione di collegamento AWG	18 ... 16
Coppia di serraggio	3 Nm

Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento (II/2)	4 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/2)	4 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/3)	4 kV
Corrente nominale	10 A
Tensione di dimensionamento (III/3)	230 V (Conduttore - terra)
	400 V (Conduttore-conduttore)

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Cicli di manovra	>= 500
------------------	--------

Indicazioni materiale

Materiale Custodia	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale, isolamento fili	PVC / PE
Materiale contatto	Lega di rame
Materiale superficie contatti	Ag
Materiale inserto portacontatti	PA/PC

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP65
Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C ... 80 °C
Temperatura per collegamento linee	-5 °C ... 50 °C (osservare anche le avvertenze del produttore del cavo)
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-25 °C ... 80 °C

HC-A3-STQ1,5-TFL-G-PA - Connettore

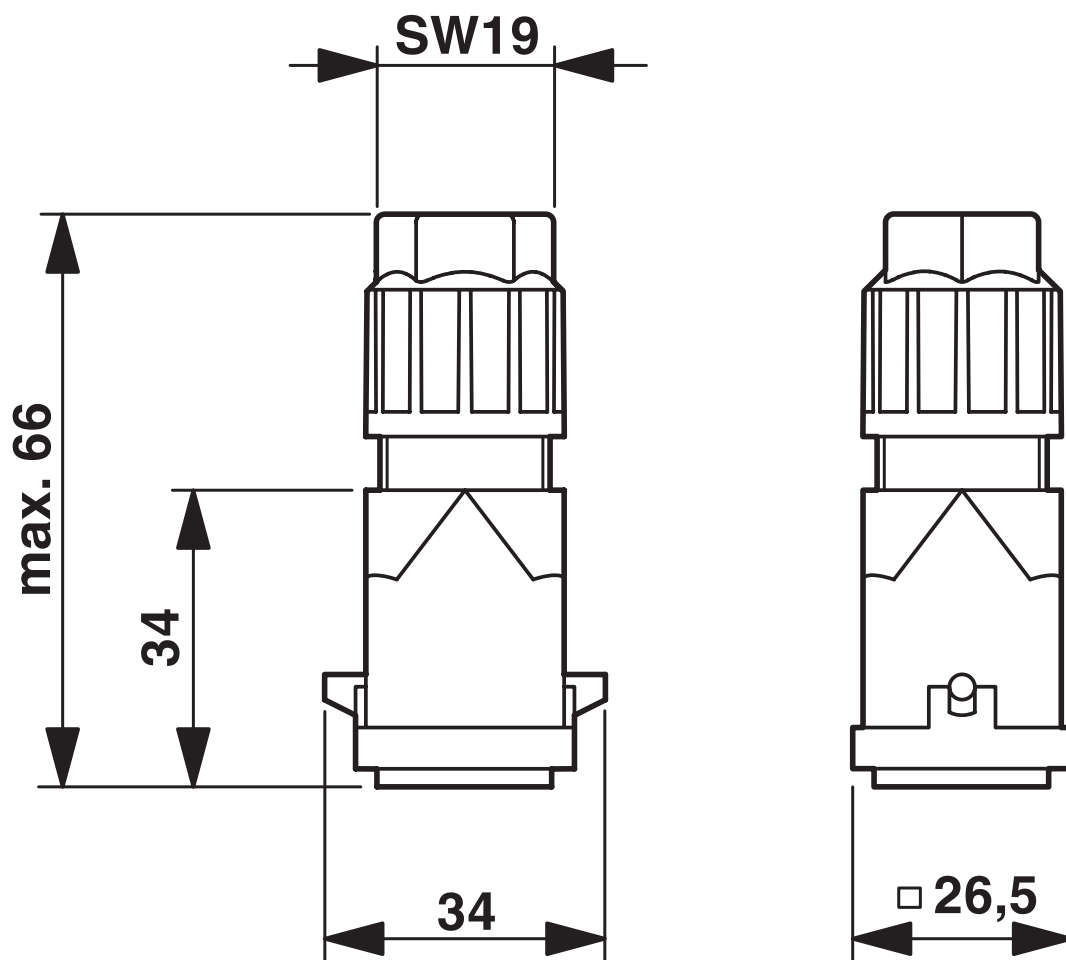
1641581

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1641581>



Disegni

Disegno quotato



Disegno quotato

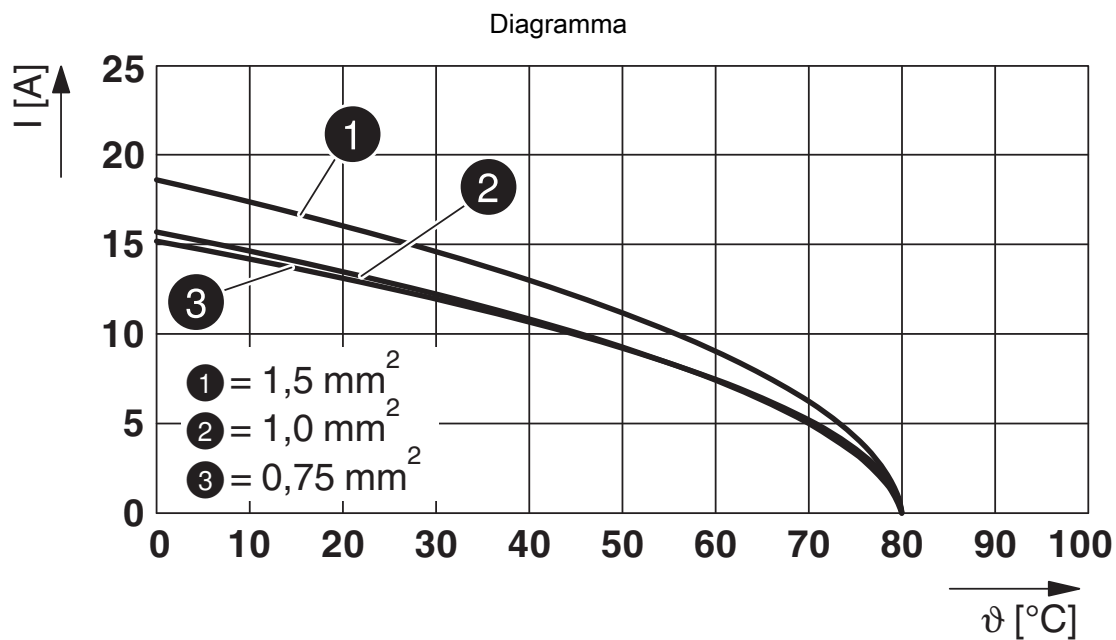


Diagramma derating

Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1641581>

DNV

ID omologazione: TAE000037S



cUL Recognized

ID omologazione: E118976

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
	600 V	10 A	18 - 16	-



UL Recognized

ID omologazione: E118976

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
	600 V	10 A	18 - 16	-



EAC

ID omologazione: RU C-DE.AI30.B.01102



EAC

ID omologazione: EAC-Zulassung

1641581

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1641581>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-12.0	27440113
ECLASS-13.0	27440113

ETIM

ETIM 9.0	EC002636
----------	----------

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%
---	---