

1313306

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1313306

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 per apparecchi anteriore, Serie di prodotti: PRC 20, colore: nero, numero poli: 3, sezione del conduttore min.: 0,5 mm², sezione del conduttore max.: 2,5 mm², tensione di dimensionamento: 400 V, corrente nominale: 20 A, Tipo di connessione: Connessione a vite, Tipo di connessione del contatto: Spina, Possibilità di impostazione per lo sbloccaggio: 1 con un utensile o 2 a mano, campo di applicazione: SIGNAL

I vantaggi

- · Più spazio nella parte anteriore del dispositivo grazie alla trasmissione di correnti fino a 20 A in uno spazio ridotto
- Tecnologia di bloccaggio Duo-Unlock per una maggiore flessibilità di installazione e manutenzione
- · Utilizzo sicuro in condizioni ambientali estreme grazie a gradi di protezione e alla resistenza agli urti elevati
- Facile utilizzo grazie alla collaudata tecnologia a crimpare o a vite
- Codifica meccanica e a colori per una messa in produzione rapida e senza errori

Dati commerciali

Codice articolo	1313306
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	ABLHAD
Codice prodotto	ABLHAD
GTIN	4063151568559
Peso per pezzo (confezione inclusa)	40,32 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	28,431 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	PL



1313306

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1313306

Dati tecnici

Note

Istruzioni per l'ordine:	Possibilità di impostazione per lo sbloccaggio: 1 con un utensile o 2 a mano
Nota per l'utilizzo	Le note per il montaggio sono descritte nelle istruzioni di installazione

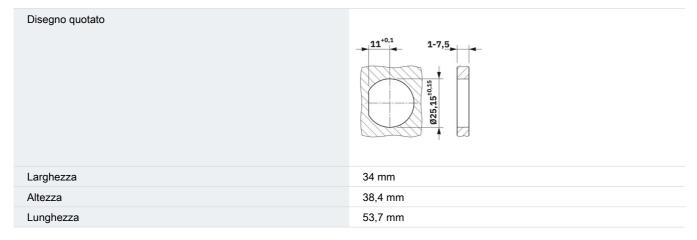
Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Passaparete
Famiglia di prodotti	PRC 20
Campo di applicazione	SIGNAL
Numero di poli	3
Piano d'inserimento	3
Codifica	3-C3

Caratteristiche di isolamento

Classe di protezione	II
----------------------	----

Dimensioni



Caratteristiche elettriche

Tensione nominale ATD	400 V (III/2,00) a norma IEC 61984
	400 V AC (III/2,00) a norma IEC 61535
	600 V AC / DC (III/2,00) secondo UL 2238 / UL 2237
	500 V DC (III/2,00) a norma IEC 61535
Corrente nominale	20 A (con sezione del conduttore di 2,5 mm² a norma IEC 61535)

Caratteristiche meccaniche

J - 1.		٠.	
121	meccar	111	١
Jau	IIICCCai	111	,

Cicli di manovra	500



1313306

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1313306

Indicazioni materiale

Colore (Custodia)	nero (RAL 9005)
Materiale Custodia	PPE
Materiale Portacontatti	PPE
Materiale Contatto	CuZn (Materiale dei contatti, Pb < 0.1)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0

Cavo / linea

Conduttore singolo, sezione trasversale	0,5 mm² 2,5 mm²
Lunghezza del tratto da spelare dei fili singoli	10 mm
Assenza di alogeni	sì

Montaggio

Tipo di filettatura	M25 x 1,5 ()
ripo di iliettatura	W25 X 1,5 ()

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP66
	IP68 (2 m / 2 h)
	IP69
Categoria d'urto	IK08 (-25°C)
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C 85 °C (tenere conto del derating)
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C 70 °C
Temperatura ambiente (montaggio)	-5 °C 85 °C

Normative e prescrizioni

Norme/disposizioni	IEC 61984:2008
	IEC 61535:2023
	UL 2238
	UL 2237

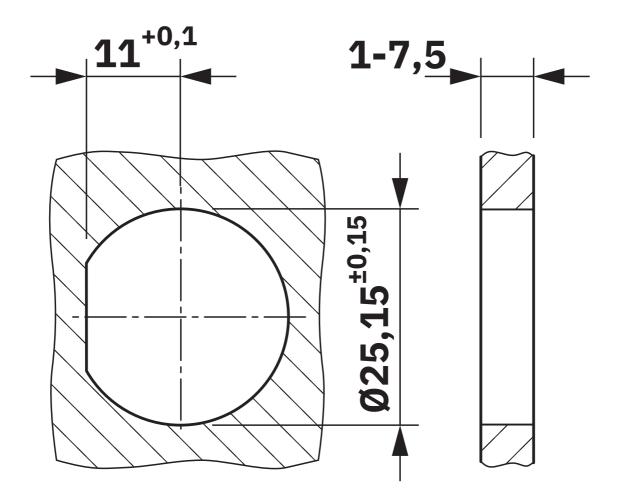


1313306

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1313306

Disegni

Disegno quotato

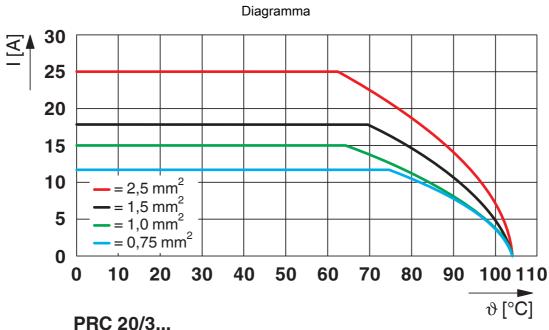


Dima di foratura



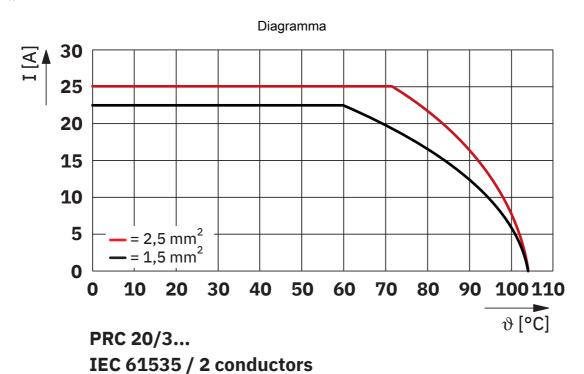
1313306

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1313306



IEC 60512-5-2 / 2 conductors

Declassamento



Declassamento



1313306

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1313306

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1313306

<u>®</u>	UL Listed ID omologazione: E221474-2	20240312			
		Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
		600 V	20 A	-	20 - 14

• <u>®</u>	CUL Listed ID omologazione: E221474-20240312				
		Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
		600 V	20 A	20 - 14	-

Omologazione marchio VDE ID omologazione: 318813-TL3-1				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
	500 V	20 A	-	0,5 - 2,5



1313306

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1313306

Classifiche

ECLASS

ECLASS-12.0	27440116
ECLASS-13.0	27440602

ETIM

ETIM 9.0 EC002



1313306

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1313306

Environmental product compliance

	Rο	

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 2025 © - 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