

UWV 10-F - Coperchio flangiato

3074606

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3074606>



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.



Flangia, numero poli: 0, colore: grigio



I vantaggi

- Principio di connessione noto che favorisce l'uso di inserto internazionale
- Riscaldamento ridotto grazie alla massima forza di contatto
- Il principio ad innesto, senza l'utilizzo di utensili, semplifica il montaggio sulla parete del dispositivo
- La compensazione automatica dello spessore della parete permette l'impiego universale

Dati commerciali

Codice articolo	3074606
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	50 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	AAHZBA
Codice prodotto	AAHZBA
GTIN	4046356421836
Peso per pezzo (confezione inclusa)	3,55 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	3,363 g
Numero tariffa doganale	85472000
Paese di origine	CN

UWV 10-F - Coperchio flangiato

3074606

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3074606>



Dati tecnici

Note

Avvertenza di sicurezza

Indicazioni di sicurezza

- Il prodotto deve essere installato e utilizzato esclusivamente da personale qualificato in campo elettrotecnico. Per riconoscere ed evitare pericoli, il personale qualificato deve avere confidenza con le nozioni fondamentali dell'elettrotecnica.
- Osservare i dati tecnici qui elencati e la documentazione disponibile alla voce "Download". Nell'area download troverete informazioni importanti come istruzioni di montaggio, disegni tecnici e dati 3D.
- L'area a imbuto per l'introduzione dei cavi non presenta protezioni per le dita. Collegare o scollegare il morsetto solo ed esclusivamente in assenza di tensione. Per garantire la protezione contro i contatti accidentali devono essere adottate misure adeguate.

Caratteristiche articolo

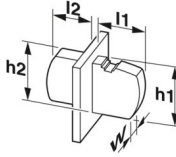
Tipo di prodotto	Flangia
Famiglia di prodotti	BF BEFESTIGUNGSFLANSCHEN
Numero di poli	0
Passo	0 mm

Caratteristiche elettriche

Caratteristiche

Corrente nominale I_N	57 A
Tensione nominale U_N	320 V
Tensione di dimensionamento (III/3)	320 V
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/3)	4 kV

Dimensioni

Disegno quotato	
Passo	10,1 mm
	10,1 mm

Indicazioni materiale

Indicazioni materiale - contatti

Nota	Conforme a WEEE/RoHS, senza materiali filiformi secondo IEC 60068-2-82/JEDEC JESD 201
Materiale contatto	Lega Cu

UWV 10-F - Coperchio flangiato

3074606

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3074606>



Finitura superficiale	stagnato
-----------------------	----------

Indicazioni materiale - custodia

Colore (Custodia)	grigio (7042)
Materiale isolante	PA
Gruppo materiale isolante	I
CTI secondo IEC 60112	600
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Indice di infiammabilità del filamento GWFI secondo EN 60695-2-12	850
Temperatura di accensione del filamento GWIT secondo EN 60695-2-13	775
Temperatura della prova di durezza Brinell secondo EN 60695-10-2	125 °C

Connettori

Connessione 1

Materiale isolante	PA
CTI secondo IEC 60112	600

Controlli elettrici

Test temperatura ambientale

Specifica di prova	DIN EN 60947-7-1 (VDE 0611-1):2010-03
Requisito verifica di riscaldamento	Aumento di temperatura ≤ 45 K

Resistenza alla corrente di breve durata

Specifica di prova	DIN EN 60947-7-1 (VDE 0611-1):2010-03
--------------------	---------------------------------------

Distanze di isolamento in aria e superficiale | 1. Coordinazione di isolamento

Applicazione	senza piastrina distanziatrice
Specifica di prova	DIN EN 60947-7-1 (VDE 0611-1):2010-03
Gruppo materiale isolante	I
Resistenza alle correnti superficiali (DIN EN 60112 (VDE 0303-11))	CTI 600
Tensione di isolamento di nominale (III/3)	320 V
Tensione impulsiva nominale (III/3)	4 kV
valore minimo della distanza di isolamento in aria - campo disomogeneo (III/3)	3 mm
valore minimo della distanza di isolamento superficiale (III/3)	4 mm

Distanze di isolamento in aria e superficiale | 2. Coordinazione di isolamento

Applicazione	con piastrina distanziatrice
Specifica di prova	DIN EN 60947-7-1 (VDE 0611-1):2010-03
Gruppo materiale isolante	I
Resistenza alle correnti superficiali (DIN EN 60112 (VDE 0303-11))	CTI 600
Tensione di isolamento di nominale (III/3)	500 V

UWV 10-F - Coperchio flangiato

3074606

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3074606>



Tensione impulsiva nominale (III/3)	6 kV
valore minimo della distanza di isolamento in aria - campo disomogeneo (III/3)	5,5 mm
valore minimo della distanza di isolamento superficiale (III/3)	6,3 mm

Controlli meccanici

Prova di integrità e stabilità dei conduttori

Specifica di prova	DIN EN 60947-7-1 (VDE 0611-1):2010-03
Risultato	Prova superata

Prova di trazione

Specifica di prova	DIN EN 60947-7-1 (VDE 0611-1):2010-03
Sezione conduttore/tipo conduttore/forza di trazione valore nominale/valore reale	0,5 mm ² / rigido / > 20 N
	0,5 mm ² / flessibile / > 20 N
	16 mm ² / semirigido / > 100 N
	10 mm ² / flessibile / > 90 N

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Prova vibrazioni

Specifica di prova	DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10
Frequenza	10 - 150 - 10 Hz
Velocità sweep	1 ottavo/min
Ampiezza	0,35 mm (10 Hz ... 60,1 Hz)
Accelerazione	5g (60,1 Hz ... 150 Hz)
Durata di prova per asse	2,5 h
Direzioni di prova	Asse X, Y e Z

Urti

Specifica di prova	DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02
Forma d'urto	Semisinusoidale
Accelerazione	30g
Durata urti	18 ms
Direzioni di prova	Asse X, Y e Z (pos. e neg.)

Prova al filo incandescente

Specifica di prova	DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2014-11
Temperatura	960 °C
Durata di applicazione	30 s

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C ... 70 °C
Umidità dell'aria relativa (trasporto e stoccaggio)	30 % ... 70 %
Temperatura ambiente (montaggio)	-5 °C ... 100 °C
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 105 °C (A seconda della curva della portata di corrente/curva di declassamento)

UWV 10-F - Coperchio flangiato

3074606

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3074606>



Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 105 °C (A seconda della curva della portata di corrente/curva di declassamento)
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C ... 70 °C
Umidità dell'aria relativa (trasporto e stoccaggio)	30 % ... 70 %
Temperatura ambiente (montaggio)	-5 °C ... 100 °C

Montaggio

Spessore parete	1 mm...4 mm
-----------------	-------------

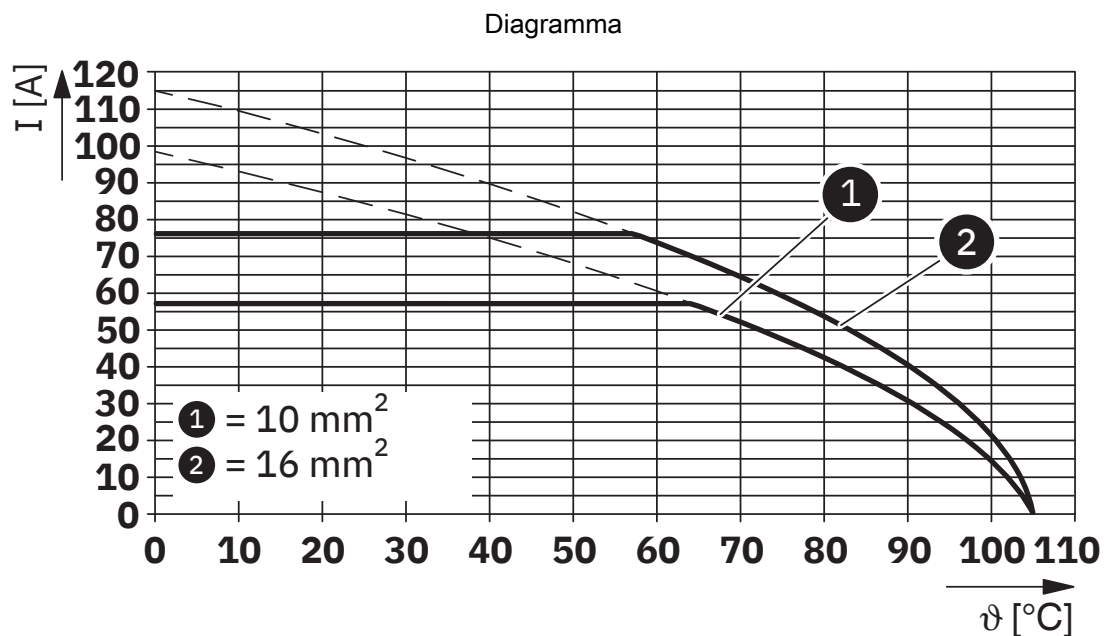
UWV 10-F - Coperchio flangiato

3074606

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3074606>



Disegni



Tipo: UWV 10

UWV 10-F - Coperchio flangiato



3074606

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3074606>

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3074606>

 CSA ID omologazione: 13631				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
B				
	300 V	65 A	20 - 6	-
C				
	300 V	65 A	20 - 6	-
D				
	600 V	5 A	20 - 6	-

 cULus Recognized ID omologazione: E60425-20100423				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
B				
	300 V	65 A	20 - 6	-
C				
	300 V	65 A	20 - 6	-
D				
	600 V	5 A	20 - 6	-

UWV 10-F - Coperchio flangiato

3074606

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3074606>



Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27460405
ECLASS-15.0	27460405

ETIM

ETIM 10.0	EC002943
-----------	----------

UNSPSC

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

UWV 10-F - Coperchio flangiato

3074606

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3074606>



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%
---	---

EF3.1 Cambiamento climatico

CO2e kg	0,023 kg CO2e
---------	---------------

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