

# SACC-E-MINF-3CON-NPT12-547/1,0 - Connettore da incasso



1420948

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1420948>

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 da incasso, 3-poli, Femmina, diritto, 7/8"-16UNF, su estremità conduttore libera, Montaggio anteriore con filettatura 1/2"-14 NPT, Fili singoli, lunghezza cavo: 1 m, 0,75 mm<sup>2</sup>, filo in PVC

## Dati commerciali

Codice articolo	1420948
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	10 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	AF2ICA
Codice prodotto	AF2ICA
GTIN	4055626403557
Peso per pezzo (confezione inclusa)	74 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	74 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	MX

# SACC-E-MINF-3CON-NPT12-547/1,0 - Connettore da incasso



1420948

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1420948>

## Dati tecnici

### Note

#### Restrizione del commercio

Indicazione CE	I prodotti sono offerti esclusivamente per l'export al di fuori dell'area economica europea.
----------------	--

### Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio anteriore con filettatura 1/2"-14 NPT
-------------------	---

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettori circolari (lato apparecchio)
Numero di poli	3
Numero uscite cavi	1
Schermato	no

#### Caratteristiche di isolamento

Grado d'inquinamento	3
----------------------	---

### Indicazioni materiale

Classe di combustibilità a norma UL 94	V-0
Materiale superficie custodia	Al anodizzato
Materiale contatto	Lega di rame
Materiale superficie contatti	Au
Materiale inserto portacontatti	PVC
Materiale connessione a vite	Alluminio anodizzato

### Caratteristiche elettriche

Resistenza di isolamento	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Tensione nominale $U_N$	300 V AC
	300 V DC
Corrente nominale $I_N$	13 A

### Dati di collegamento

#### Connessione conduttori

Collegamento	Fili singoli
Tipo di connessione del contatto	Femmina
Sezione conduttore	0,75 mm <sup>2</sup>
Coppia di serraggio	10 lb <sub>f</sub> -in.
	1,12 Nm

### Caratteristiche meccaniche

#### Dati meccanici

# SACC-E-MINF-3CON-NPT12-547/1,0 - Connettore da incasso



1420948

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1420948>

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

## Connettori

### Connessione 1

Struttura testa	Femmina
Uscita cavo testa	diritto
Tipo di filettatura testa	7/8"-16UNF

### Connessione 2

Struttura testa	estremità conduttore libera
-----------------	-----------------------------

## Cavo / linea

Lunghezza cavo	1 m
Tipo di cavo	filo in PVC
Diametro filo con guaina isolante	1,78 mm
Conduttore singolo, colore	nero 1, marrone 2, blu 3
Sezione delle linee	0,75 mm <sup>2</sup>
Struttura conduttore segnale linea	16 x AWG 30
Linea segnale AWG	18
Materiale isolamento fili	PVC
Isolamento spessore parete	Isolamento fili

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP68
	IP68
Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 80 °C (Maschio)
	-20 °C ... 80 °C (cavi, posa fissa)

## Normative e prescrizioni

Definizione norma	Connettore, 7/8"
Norme/disposizioni	UL 2238
Nota	Idoneo per l'impiego in aree a rischio di esplosione della classe I, divisione 2, gruppo A, B, C, D secondo la norma ISA 12/12/01-2015, capitolo 8.2 e 8.8.3

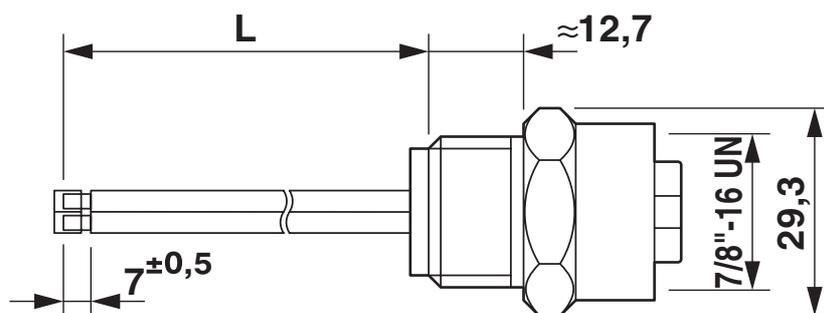
# SACC-E-MINF-3CON-NPT12-547/1,0 - Connettore da incasso

1420948

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1420948>

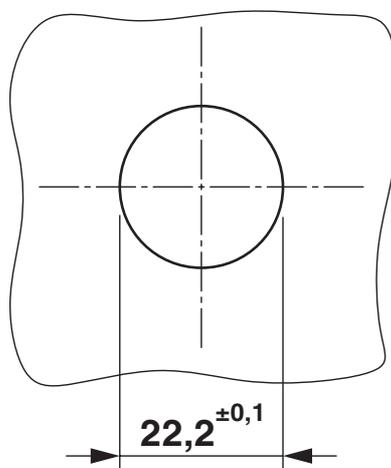
## Disegni

Disegno quotato



Connettore femmina 7/8"

Disegno quotato



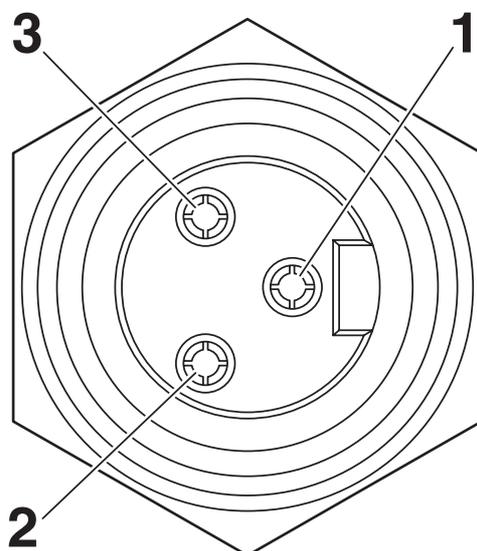
Sezione custodia

# SACC-E-MINF-3CON-NPT12-547/1,0 - Connettore da incasso

1420948

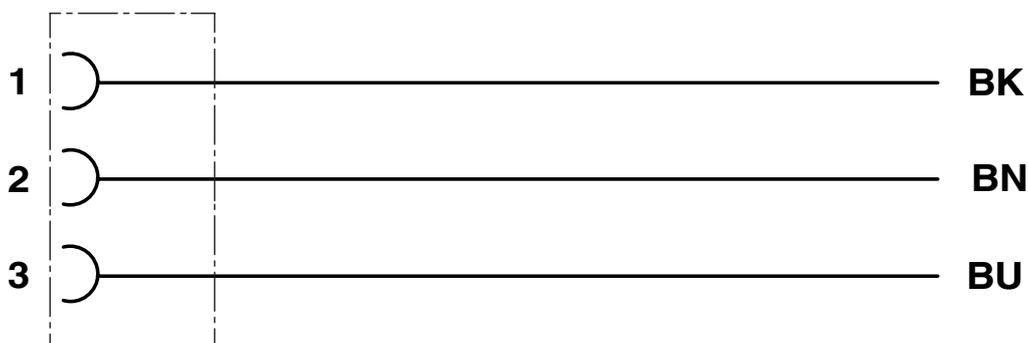
<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1420948>

Disegno schema



Assegnamento pin, connettore femmina, 7/8"-16 UNF, a 3 poli, vista lato presa (immagine di riferimento)

Schema di collegamento



Equipaggiamento dei contatti del connettore femmina 7/8"

# SACC-E-MINF-3CON-NPT12-547/1,0 - Connettore da incasso



1420948

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1420948>

## Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1420948>



**UL Listed**

ID omologazione: FILE E 221474



**cUL Listed**

ID omologazione: FILE E 221474

**cULus Listed**

# SACC-E-MINF-3CON-NPT12-547/1,0 - Connettore da incasso



1420948

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1420948>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-11.0	27440109
ECLASS-12.0	27440109
ECLASS-13.0	27440109

### ETIM

ETIM 9.0	EC003569
----------	----------

### UNSPSC

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

# SACC-E-MINF-3CON-NPT12-547/1,0 - Connettore da incasso



1420948

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1420948>

## 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%

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](mailto:info_it@phoenixcontact.com)