

SK 28 - Morsetti per schermatura

3026997

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3026997>

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.

Morsetto schermato, per la schermatura di barre collettrici, resistenza di passaggio < 1 mΩ



I vantaggi

- Semplice impiego
- Elemento di compressione a molla grande
- Sono adatti per il montaggio diretto e su barre collettrici
- Vite zigrinata
- I collegamenti schermati non sono compatibili con la certificazione come componenti secondo i requisiti della direttiva e delle norme sui mezzi d'esercizio elettrici in zone a potenziale rischio di esplosione. Pertanto, l'impiego di morsetti per schermatura in zona Ex è possibile anche senza un'apposita omologazione e siglatura.

Dati commerciali

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Codice articolo | 3026997 |
| Pezzi/conf. | 10 Pezzi |
| Quantità di ordinazione minima | 10 Pezzi |
| Codice vendita | BE7512 |
| Codice prodotto | BE7512 |
| GTIN | 4046356284318 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 41,44 g |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 41,44 g |
| Numero tariffa doganale | 85369010 |
| Paese di origine | CN |

SK 28 - Morsetti per schermatura



3026997

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3026997>

Dati tecnici

Note

Note generali

| | |
|------|--|
| Nota | I morsetti per la schermatura non devono essere utilizzati per lo scarico della trazione dei cavi/conduttori. Non adatto per le connessioni del conduttore di protezione. |
|------|--|

Caratteristiche articolo

| | |
|---------------------|-------------------------|
| Tipo di prodotto | Morsetto di schermatura |
| Passo | 31 mm |
| Numero collegamenti | 1 |
| Numero di file | 1 |

Caratteristiche elettriche

| | |
|--|------------------|
| Potenza dissipata massima in condizioni nominali | 0,77 W |
| Resistenza di passaggio | < 0,001 Ω |

Dati di collegamento

| | |
|---------------------------------|--------------------|
| Piedino per conduttori di terra | Sì |
| Collegamento | Connessione a vite |
| Filettatura | M4 |
| Coppia di serraggio | ... 1 Nm |

Dimensioni

| | |
|------------|---------|
| Larghezza | 31 mm |
| Altezza | 20 mm |
| Profondità | 93,5 mm |
| Passo | 31 mm |

Misure esterne

| | |
|------------------|----------------|
| Diametro esterno | 5 mm ... 28 mm |
|------------------|----------------|

Indicazioni materiale

| | |
|-----------|---------|
| Colore | argento |
| Materiale | Acciaio |

Cavo / linea

| | |
|-----------------------------|----------------|
| Diametro esterno conduttore | 5 mm ... 28 mm |
|-----------------------------|----------------|

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

| | |
|------------------------|----|
| Parete laterale aperta | No |
|------------------------|----|

SK 28 - Morsetti per schermatura



3026997

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3026997>

Controlli meccanici

Resistenza meccanica

| | |
|-----------|----------------|
| Risultato | Prova superata |
|-----------|----------------|

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Vibrazioni/rumori a banda larga

| | |
|--------------------------|---|
| Specifica di prova | DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03 |
| Spettro | Controllo della vita elettrica categoria 1, classe B, montato sulla carrozzeria |
| Frequenza | $f_1 = 5 \text{ Hz}$ a $f_2 = 150 \text{ Hz}$ |
| Livello ASD | 0,02g ² /Hz |
| Accelerazione | 0,8g |
| Durata di prova per asse | 5 h |
| Direzioni di prova | Asse X, Y e Z |
| Risultato | Prova superata |

Urti

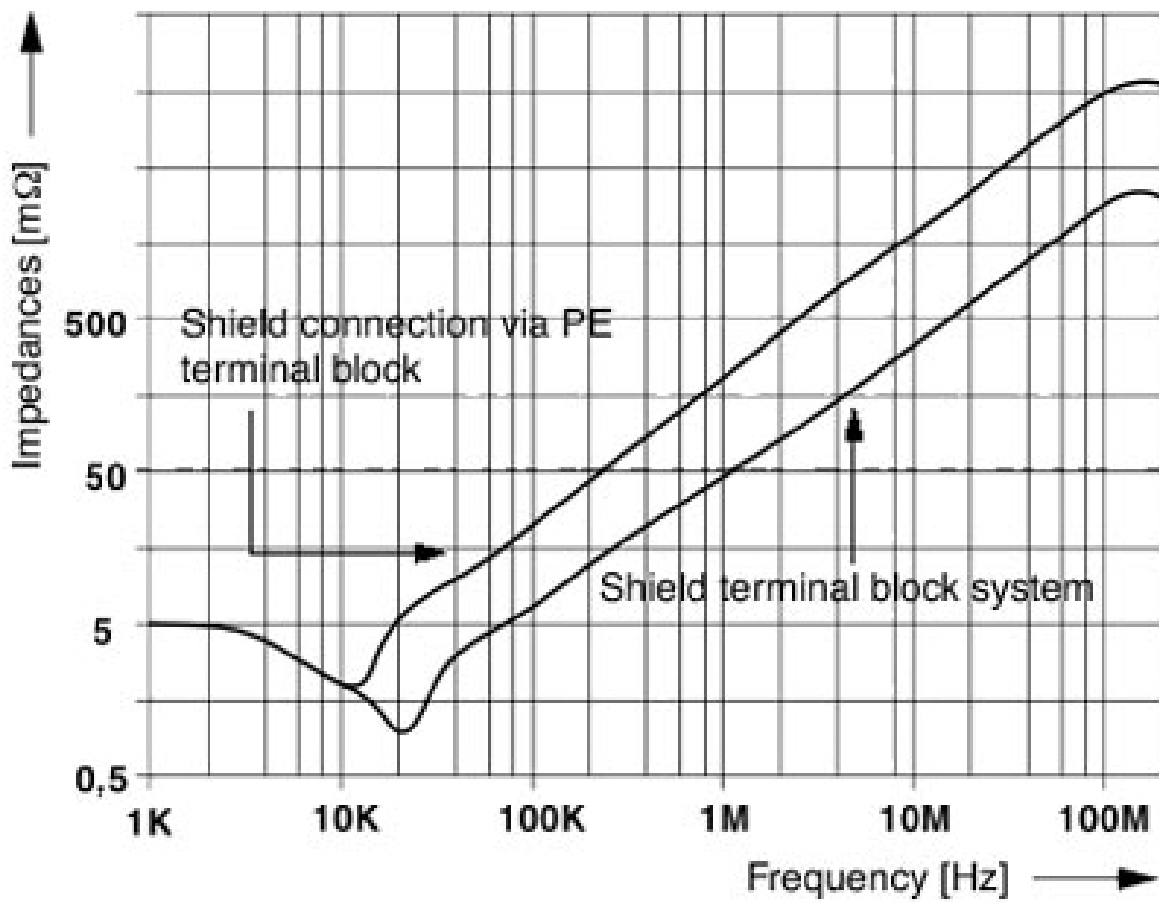
| | |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Specifica di prova | DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03 |
| Forma d'urto | Semisinusoidale |
| Accelerazione | 5g |
| Durata urti | 30 ms |
| Numero di urti per direzione | 3 |
| Direzioni di prova | Asse X, Y e Z (pos. e neg.) |
| Risultato | Prova superata |

Montaggio

| | |
|-------------------|----------------------|
| Tipo di montaggio | Barra colletttrice N |
|-------------------|----------------------|

Disegni

Diagramma



SK 28 - Morsetti per schermatura



3026997

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3026997>

Classifiche

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27250309 |
| ECLASS-15.0 | 27250309 |

ETIM

| | |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC002020 |
|-----------|----------|

UNSPSC

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

SK 28 - Morsetti per schermatura



3026997

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3026997>

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 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