

TBUS8-25,0-PPPPPPP-7035 - Connettore bus per guide DIN



2202891

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2202891>

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 bus per guide DIN, colore: grigio chiaro, corrente nominale: 6 A (contatti paralleli), tensione di dimensionamento (III/2): 32 V, numero poli: 8, serie di prodotti: TBUS8-25.., passo: 2,54 mm, montaggio: Montaggio su guida DIN, bloccaggio: assente, tipo di fissaggio: assente, tipo di confezione: confezionato nel cartone, Articolo con contatti dorati, connettore bus per il collegamento con custodie per l'elettronica, 8 contatti paralleli

I vantaggi

- Installazione compatta sotto la custodia per guida DIN
- Il design dei contatti consente di innestare facilmente i moduli elettronici
- Alimentazione e comunicazione senza cablaggio aggiuntivo
- Contatti paralleli e seriali per la trasmissione efficiente di segnali e dati

Dati commerciali

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Codice articolo | 2202891 |
| Pezzi/conf. | 10 Pezzi |
| Quantità di ordinazione minima | 10 Pezzi |
| Codice vendita | ACHAGA |
| Codice prodotto | ACHAGA |
| GTIN | 4055626382142 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 6,82 g |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 5,5 g |
| Numero tariffa doganale | 85366990 |
| Paese di origine | PL |

TBUS8-25,0-PPPPPPP-7035 - Connettore bus per guide DIN



2202891

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2202891>

Dati tecnici

Note

| | |
|-----------------|--|
| Raccomandazione | Materiale pad di contatto per connettori bus in oro con trattamento galvanico (oro duro) |
|-----------------|--|

Caratteristiche articolo

| | |
|----------------------|------------|
| Famiglia di prodotti | TBUS8-25.. |
| Numero di poli | 8 |
| Passo | 2,54 mm |

Caratteristiche elettriche

| Caratteristiche | |
|---|--------------------------|
| Corrente nominale I_N | 6 A (contatti paralleli) |
| Tensione nominale U_N | 32 V |
| Tensione di dimensionamento (III/3) | 32 V |
| Tensione impulsiva di dimensionamento (III/3) | 1,5 kV |
| Tensione di dimensionamento (III/2) | 32 V |
| Tensione impulsiva di dimensionamento (III/2) | 1,5 kV |
| Tensione di dimensionamento (II/2) | 32 V |
| Tensione impulsiva di dimensionamento (II/2) | 1,5 kV |

Indicazioni materiale

| Indicazioni materiale - contatti | |
|----------------------------------|---------|
| Materiale contatto | Lega Cu |
| Finitura superficiale | dorato |

Indicazioni materiale - custodia

| | |
|--|----------------------|
| Colore (Custodia) | grigio chiaro (7035) |
| Materiale isolante | PA |
| Gruppo materiale isolante | I |
| CTI secondo IEC 60112 | 600 |
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V0 |

Indicazioni materiale - connettore

| | |
|-----------|----|
| Colore () | () |
|-----------|----|

Dimensioni

| | |
|---------------|----------|
| Passo | 2,54 mm |
| Larghezza [w] | 29,3 mm |
| Altezza [h] | 37,15 mm |
| Lunghezza [l] | 16,3 mm |

Montaggio

TBUS8-25,0-PPPPPPP-7035 - Connettore bus per guide DIN



2202891

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2202891>

| Tipo di montaggio | Montaggio su guida DIN |
|-------------------|------------------------|
|-------------------|------------------------|

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

| | |
|---|--|
| Temperatura ambiente (esercizio) | -40 °C ... 105 °C (a seconda della curva di declassamento) |
| Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) | -40 °C ... 55 °C |
| Umidità dell'aria relativa (trasporto e stoccaggio) | 30 % ... 70 % |
| Temperatura ambiente (montaggio) | -5 °C ... 100 °C |

Controlli elettrici

Distanze di isolamento in aria e superficiale |

| | |
|--|-------------------------------------|
| Specifiche di prova | DIN EN 60664-1 (VDE 0110-1):2008-01 |
| Gruppo materiale isolante | I |
| Resistenza alle correnti superficiali (DIN EN 60112 (VDE 0303-11)) | CTI 600 |
| Tensione di isolamento di nominale (III/3) | 32 V |
| Tensione impulsiva nominale (III/3) | 1,5 kV |
| valore minimo della distanza di isolamento in aria - campo disomogeneo (III/3) | 0,8 mm |
| valore minimo della distanza di isolamento superficiale (III/3) | 1,3 mm |
| Tensione di isolamento di nominale (III/2) | 32 V |
| Tensione impulsiva nominale (III/2) | 1,5 kV |
| valore minimo della distanza di isolamento in aria - campo disomogeneo (III/2) | 0,5 mm |
| valore minimo della distanza di isolamento superficiale (III/2) | 0,53 mm |
| Tensione di isolamento di nominale (II/2) | 32 V |
| Tensione impulsiva nominale (II/2) | 1,5 kV |
| valore minimo della distanza di isolamento in aria - campo disomogeneo (II/2) | 0,5 mm |
| valore minimo della distanza di isolamento superficiale (II/2) | 0,53 mm |

Informazioni sull'imballaggio

| | |
|-------------------------|--------------------------|
| Confezione | confezionato nel cartone |
| Tipo di confezionamento | Cartone |

TBUS8-25,0-PPPPPPP-7035 - Connettore bus per guide DIN



2202891

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2202891>

Omologazioni

ⓘ To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2202891>

| cUL Recognized | | | | |
|-----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-------------|-------------------------|
| ID omologazione: E118976-20151204 | | | | |
| | Tensione nominale U _N | Corrente nominale I _N | Sezione AWG | Sezione mm ² |
| keine | | | | |
| Power | 29,9 V | 4 A | - | - |
| Segnale | 29,9 V | 4 A | - | - |

| UL Recognized | | | | |
|-----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-------------|-------------------------|
| ID omologazione: E118976-20151204 | | | | |
| | Tensione nominale U _N | Corrente nominale I _N | Sezione AWG | Sezione mm ² |
| keine | | | | |
| Power | 29,9 V | 6 A | - | - |
| Segnale | 29,9 V | 4 A | - | - |

| Omologazione marchio VDE | | | | |
|---------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-------------|-------------------------|
| ID omologazione: 40050612 | | | | |
| | Tensione nominale U _N | Corrente nominale I _N | Sezione AWG | Sezione mm ² |
| keine | | | | |
| Power | 32 V | 6 A | - | - |
| Segnale | 32 V | 4 A | - | - |

TBUS8-25,0-PPPPPPP-7035 - Connettore bus per guide DIN



2202891

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2202891>

Classifiche

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27460201 |
| ECLASS-15.0 | 27460201 |

ETIM

| | |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC002637 |
|-----------|----------|

UNSPSC

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

TBUS8-25,0-PPPPPPP-7035 - Connettore bus per guide DIN



2202891

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2202891>

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