



Presa dell'apparecchio, tipo B conforme agli standard impiegati nell'industria

- Grado di protezione IP65
- Molteplici varianti



Le varianti di prodotto descritte nella scheda dati potrebbero differire dalle immagini e dalla descrizione del prodotto.

Descrizione del tipo

Connessione a spina per il raccordo di componenti elettrici secondo lo standard industriale tipo B.

Sommario

1. Dati tecnici generali	3
<hr/>	
2. Permessi e conformità	3
2.1. Indicazioni generali.....	3
2.2. Conformità.....	3
2.3. Norme.....	3
2.4. Nord America (USA/Canada).....	4
2.5. Altro.....	4
Protezione antincendio nei veicoli ferroviari.....	4
<hr/>	
3. Dimensioni	4
<hr/>	
4. Caratteristiche e struttura del prodotto	5
4.1. Struttura del prodotto senza cavo.....	5
<hr/>	
5. Informazioni per l'ordinazione	5
5.1. Bürkert eShop.....	5
5.2. Filtro prodotti Bürkert.....	5
5.3. Tabella per gli ordini.....	6

DTS 1000656634 IT Version: B Status: RL (released | freigegeben | validé) printed: 24.01.2025

1. Dati tecnici generali

Caratteristiche del prodotto	
Dimensioni	Per ulteriori informazioni, vedere il capitolo "3. Dimensioni" a pagina 4.
Materiale	
Guarnizione piatta	NBR
Corpo	Poliamide (senza LED: nero, con LED: trasparente)
Contatti	Ottone, argentato galvanicamente
Indicatore di funzionamento	LED (rosso)
Uscita cavo	Dritta
Diametro del cavo	4,5...7 mm
Pressacavi	PG9
Numero di poli	2 poli + conduttore di protezione
Dati elettrici	
Tensione nominale	0...250 V
Resistenza al trasferimento	≤ 4 mΩ
Raccordo e comunicazione processo/linea	
Raccordo elettrico	Morsetti a vite (max. 0,75 mm ² con cablaggio, max. 1,5 mm ² senza cablaggio)
Permessi e conformità	
Grado di protezione	IP65
Nord America (USA/Canada)	Per ulteriori informazioni, vedere il capitolo "2.4. Nord America (USA/Canada)" a pagina 4.
Altro	Per ulteriori informazioni, vedere il capitolo "2.5. Altro" a pagina 4.
Ambiente e installazione	
Temperatura ambiente	-40 °C...+90 °C

2. Permessi e conformità

2.1. Indicazioni generali

- I permessi e le conformità citati di seguito devono obbligatoriamente essere indicati in caso di richiesta. Solo in tal modo è possibile garantire che il prodotto soddisfa tutte le caratteristiche prescritte.
- Non tutte le varianti ordinabili del dispositivo possono essere fornite con i permessi e le conformità citati.

2.2. Conformità

Il prodotto è conforme alle direttive CE secondo la dichiarazione di Conformità CE.

2.3. Norme

Le norme applicate per comprovare la conformità alle direttive CE sono riportate nell'attestato di verifica CE del tipo e/o nella dichiarazione di conformità CE.

2.4. Nord America (USA/Canada)

Permesso	Descrizione
	<p>Opzionale: UL Recognized per gli USA</p> <p>I prodotti sono conformi allo standard UL Recognized per gli USA:</p> <ul style="list-style-type: none"> UL 61010-1 (ELECTRICAL EQUIPMENT FOR MEASUREMENT, CONTROL, AND LABORATORY USE – Part 1: General Requirements)

2.5. Altro

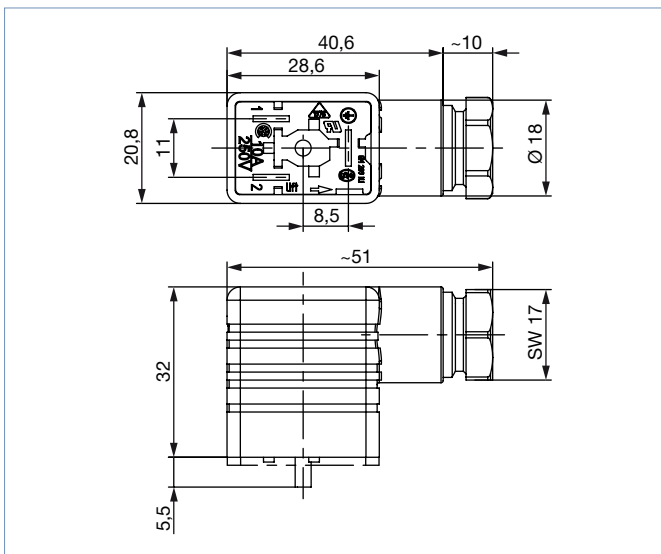
Protezione antincendio nei veicoli ferroviari

Permesso	Descrizione
DIN EN 45545	<p>Opzionale: protezione antincendio nei veicoli ferroviari ai sensi della norma DIN EN 45545, sezioni 2 e 5: Requisiti di condotta antincendio in merito a materiali e componenti</p> <p>I prodotti soddisfano i requisiti antincendio ai sensi delle sezioni 2 e 5 della norma DIN EN 45545 per l'utilizzo in ambienti interni di veicoli ferroviari delle classi di funzionamento 1-3 (OC1-3) in relazione ai livelli di pericolo 1-2 (HL1-2) secondo la dichiarazione del produttore.</p>

3. Dimensioni

Nota:

Indicazioni in mm



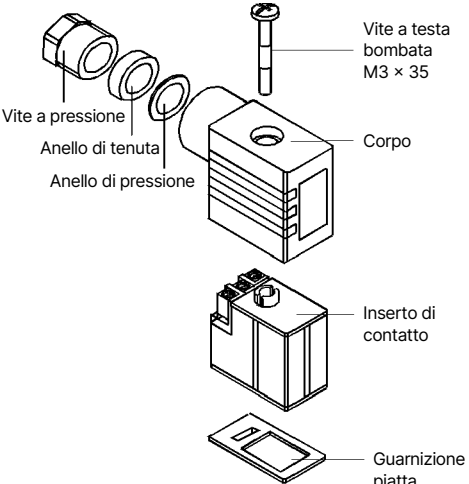
DTS 1000656634 IT Version: B Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 24.01.2025

4. Caratteristiche e struttura del prodotto

4.1. Struttura del prodotto senza cavo


Nota:

L'intera presa dell'apparecchio può essere montata in posizione spostata di 180°.

Struttura	Descrizione
	<ul style="list-style-type: none"> • Estrarre l'inserto di contatto • Guidare il cavo attraverso la vite a pressione • Bloccare il cavo secondo il piano del raccordo • Inserire l'inserto di contatto • Avvitare il dado per raccordo • Far scorrere la guarnizione piatta sui connettori • Inserire la presa dell'apparecchio fino a battuta • Fissare con una vite a testa ovale M3 x 35

5. Informazioni per l'ordinazione

5.1. Bürkert eShop



Bürkert eShop – ordinazione comoda e consegna veloce

Volete trovare rapidamente il prodotto o il pezzo di ricambio Bürkert desiderato e ordinarlo direttamente? Il nostro negozio online è disponibile per voi 24 ore su 24. Registrati ora e approfitta dei vantaggi.

[Acquista online ora](#)

5.2. Filtro prodotti Bürkert



Filtro prodotti Bürkert – Trova rapidamente il prodotto giusto

Volete selezionare facilmente e comodamente in base alle vostre esigenze tecniche? Usate il filtro prodotti Bürkert e trovate il nostro articolo adatto alla vostra applicazione.

[Filtro prodotti](#)

DTS 1000656634 IT Version: B Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 24.01.2025

5.3. Tabella per gli ordini

Nota:

La fornitura della presa dell'apparecchio comprende anche una guarnizione piatta e una vite di fissaggio.

Schema del circuito	Tensione d'esercizio	Corrente persistente	Codice articolo senza cavo
	[V/Hz]	[A]	
Senza cablaggio			
	0...250 V AC/DC	Max. 6 A	423845 ¹⁾
Con LED			
	24 V AC/DC	Max. 6 A	423849
	250 V AC/DC	Max. 6 A	423850
Con LED e diodo a ruota libera			
	24 V/DC	Max. 1,5 A	423851

1.) Il codice articolo 423845 è dotato di omologazione UR.

DTS 1000656634 IT Version: B Status: RL (released | freigegeben | validé) printed: 24.01.2025