

#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Cabtite - Piastre di inserimento cavi

Inserimento di cavi e fili senza spine all"interno di armadi di comando, custodie o macchine negli spazi più ristretti, con semplicità e con il minimo ingombro.

Con le piastre di inserimento cavi Cabtite, è possibile farlo anche in ambienti gravosi, che si tratti di tubi flessibili di protezione, tubi flessibili pneumatici/idraulici o cavi di fibra ottica, i cavi vengono installati rapidamente, con semplicità e con il minimo ingombro. L'installazione è eseguita tramite una singola apertura rettangolare sulla parete ed è pertanto fino al 40% più rapida (se paragonata ai pressacavi standard).

La versione a vite IP66 delle piaste di inserimento cavi è testata secondo DIN EN 60529 ed è realizzata in materiale TPE certificato UL94 V-0 con un nucleo in plastica dura, adatto a temperature da -40 °C a +90 °C. Le piastre di inserimento cavi Cabtite sono un'alternativa economica ai pressacavi tradizionali.

#### Dati generali per l'ordinazione

Versione	Piastra ingresso cavo, Cabtite (sistema di inserimento cavi), TPE, grigio, Posizione verticale: 58 mm, Larghezza: 149.6 mm, Profondità: 29.2 mm, -40 °C90 °C, IP66
N. d'ordine	<u>2779340000</u>
Tipo	CABTITE EP 24/16-1 GY
GTIN (EAN)	4064675048916
CPZ	10 Pieza

Versione catalogo / Disegni 1



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dati tecnici

ogazi	

Omologazioni	
	C C c MI uc
	U3

ROHS	Conforme	
UL File Number Search	Sito web UL	
N° certificato (cURus)	E223801	

### Dimensioni e pesi

Profondità	29.2 mm	Profondità (pollici)	1.1496 inch
Posizione verticale	58 mm	Altezza (pollici)	2.2835 inch
Larghezza	149.6 mm	Larghezza (pollici)	5.8898 inch
Peso netto	109.9 g		

### **Temperature**

Temperatura d'esercizio	-40 °C90 °C

### Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

## Numero di cavi collegabili

Tipo di montaggio	4 Utensili per avvitare		
Number of connectable cables	16		
Entrate cavi	Numero	2	
	Diametro cavo, min.	3.2 mm	
	Diametro cavo, max.	6.3 mm	
	Tipo di cavo	Cavo tondo	
	Numero	9	
	Diametro cavo, min.	4 mm	
	Diametro cavo, max.	7.5 mm	
	Tipo di cavo	Cavo tondo	
	Numero	1	
	Diametro cavo, min.	5.5 mm	
	Diametro cavo, max.	10.5 mm	
	Tipo di cavo	Cavo tondo	
	Numero	1	
	Diametro cavo, min.	8 mm	
	Diametro cavo, max.	12.5 mm	
	Tipo di cavo	Cavo tondo	
	Numero	3	
	Diametro cavo, min.	12 mm	
	Diametro cavo, max.	16.2 mm	
	Tipo di cavo	Cavo tondo	

# Informazioni generali

Coppia di serraggio	3.5 Nm	Silicone	No
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0	Grado di protezione	IP66
Materiale di base	TPE	Grado di protezione (UL)	Type 1, Type 12, Type 4X

Data di creazione 16.11.2025 10:24:23 MEZ

Versione catalogo / Disegni 2





### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dati tecnici

### Classificazioni

ETIM 6.0	EC002624	ETIM 7.0	EC002624
ETIM 8.0	EC002624	ETIM 9.0	EC002624
ETIM 10.0	EC002624	ECLASS 9.0	27-18-28-15
ECLASS 9.1	27-18-92-65	ECLASS 10.0	27-18-28-15
ECLASS 11.0	27-18-28-15	ECLASS 12.0	27-18-28-15
ECLASS 13.0	27-18-28-15	ECLASS 14.0	27-18-28-15
ECLASS 15.0	27-18-28-15		

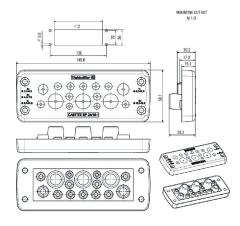


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Disegni





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Accessori**

### Materiale di fissaggio



Il sistema di inserimento cavi Cabtite offre la massima flessibilità nella gestione dei cavi in armadi di comando, custodie e macchine, allo stesso tempo permettendo di risparmiare tempo e garantendo una funzione di isolamento e fermacavo sicura per cavi con terminale già inserito e senza terminale.

La forma modulare dei telai, degli inserti a griglia e gli elementi di sigillatura Cabtite permette una rapida configurazione degli intagli per cavi con terminale preinserito, senza dover impiegare utensili e con una affidabile sigillatura di grado IP66 a norma DIN EN 60529. Telaio. Inserto. Guarnizione. Le tre componenti di base del sistema modulare garantiscono massima flessibilità, variabilità e diversità di varianti.

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	CABTITE SC M5X25 SET	Versione
N. d'ordine	<u>2635120000</u>	Vite di montaggio, Cabtite (sistema di inserimento cavi), Acciaio,
GTIN (EAN)	4050118662160	inossidabile, argento, Posizione verticale: 30 mm, Larghezza: 8.5 mm,
CPZ	1 ST	Profondità: 8.5 mm

### Punzone a fessura rettangolare per connettori di potenza



Per realizzare delle aperture nel vostro quadro elettrico gli utensili di foratura Weidmüller sono la scelta ideale.

- Pressacavi PG
- Pressacavi M
- Pressacavi speciali Non adatto per acciaio inox!

#### Dati generali per l'ordinazione

<b>-</b> a.t. go	ati gonoran por i oraniaziono	
Tipo	KOK-112X36	Versione
N. d'ordine	9204870000	Sheet holes
GTIN (EAN)	4032248693801	
CPZ	1 ST	

Data di creazione 16.11.2025 10:24:23 MEZ

Versione catalogo / Disegni 5