



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Il telaio, realizzato a partire da un singolo pezzo, è rapido e facile da equipaggiare ed è fatto in plastica rinforzata in fibra di vetro, che assicura stabilità dimensionale. La guarnizione prigioniera in schiuma assicura una sigillatura efficace IP66 in conformità alla norma DIN EN 60529, anche su superfici verniciate e ruvide.

### Dati generali per l'ordinazione

Versione	Telai, Cabtite (sistema di inserimento cavi), poliam- mide, rinforzato in fibra di vetro, Nero assoluto, Posizione verticale: 70 mm, Larghezza: 81 mm, Profondità: 19.6 mm, -40 °C120 °C, IP66
N. d'ordine	<u>2891540000</u>
Tipo	CABTITE FRFT 24/10
GTIN (EAN)	4064675880639
CPZ	1 Pieza



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dati tecnici

_			
Omo	loga	zior	٦i

Omologazioni	
	C C III

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

### Dimensioni e pesi

Profondità	19.6 mm	Profondità (pollici)	0.7717 inch
Posizione verticale	70 mm	Altezza (pollici)	2.7559 inch
Larghezza	81 mm	Larghezza (pollici)	3.189 inch
Peso netto	94 g		

### **Temperature**

Temperatura d'esercizio	-40 °C120 °C

### Conformità ambientale del prodotto

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

### Informazioni generali

Coppia di serraggio	3 Nm	Silicone	No
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0	Alogeni	No, esente da alogeni
Grado di protezione	IP66	Materiale di base	poliammide, rinforzato in fibra di vetro
Guarnizione	TPE	Grado di protezione (UL)	Type 12, Type 4X
Lunghezza apertura	113.5 mm	Larghezza apertura	36 mm
Guarnizione	2 guarnizioni grandi e 4 guarnizioni piccole oppure 1 guarnizione grande e 6 guarnizioni piccole oppure		

### 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		

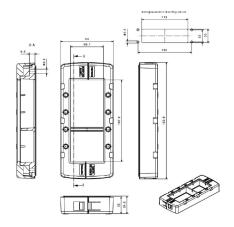


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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

### Inlays



L'inserto innestabile permette di configurare le aperture del telaio come necessario per l'uso con guarnizioni piccole o grandi. Un "click" percettibile conferma la corretta installazione. Questo significa che il sistema di inserimento cavi Cabtite può essere configurato in modo diverso a seconda delle necessità (cavi, conduttori, tubi flessibili, linee pneumatiche e idrauliche).

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	CABTITE GI H BK	Versione	
N. d'ordine	<u>2584270000</u>	Inserto, Cabtite (sistema di inserimento cavi), poliammide, rinforzato	
GTIN (EAN)	4050118617122	in fibra di vetro, Nero assoluto, Posizione verticale: 44 mm, Larghezza:	
CPZ	5 ST	67 mm, Profondità: 17.5 mm, -40 °C120 °C, IP66	
Tipo	CABTITE GI X BK	Versione	
N. d'ordine	<u>2584290000</u>	Inserto, Cabtite (sistema di inserimento cavi), poliammide, rinforzato	
GTIN (EAN)	4050118616439	in fibra di vetro, Nero assoluto, Posizione verticale: 44 mm, Larghezza:	
CPZ	5 ST	44 mm, Profondità: 17.5 mm, -40 °C120 °C, IP66	
Tipo	CABTITE GI T BK	Versione	
N. d'ordine	<u>2584300000</u>	Inserto, Cabtite (sistema di inserimento cavi), poliammide, rinforzato	
GTIN (EAN)	4050118619195	in fibra di vetro, Nero assoluto, Posizione verticale: 25 mm, Larghezza:	
CPZ	5 ST	44 mm, Profondità: 17.5 mm, -40 °C120 °C, IP66	

### Guide di collegamento schermato



Insieme alla vasta gamma di diversi ganci con collegamento schermato (KLBÜ), le guide di collegamento schermato permettono una pratica, semplice e veloce schermatura dei cavi.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	CABTITE CR 24/10 EMV	Versione
N. d'ordine	2583890000	Guida di collegamento schermato, Cabtite (sistema di inserimento
GTIN (EAN)	4050118647068	cavi), acciaio, zincato, argento, Posizione verticale: 35.23 mm,
CPZ	10 ST	Larghezza: 140 mm, Profondità: 16 mm

Data di creazione 05.11.2025 04:20:40 MEZ



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



### Telaio di bloccaggio



Il telaio, realizzato a partire da un singolo pezzo, è rapido e facile da equipaggiare ed è fatto in plastica rinforzata in fibra di vetro, che assicura stabilità dimensionale. La guarnizione prigioniera in schiuma assicura una sigillatura efficace IP66 in conformità alla norma DIN EN 60529, anche su superfici verniciate e ruvide.

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	CABTITE OFRL BK	Versione
N. d'ordine	<u>2907560000</u>	Telaio di bloccaggio, Cabtite (sistema di inserimento cavi),
GTIN (EAN)	4099986539549	Poliammide, Nero assoluto, Posizione verticale: 77 mm, Larghezza: 9
CPZ	20 ST	mm, Profondità: 62 mm, -40 °C120 °C

### 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	2635120000	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

Data di creazione 05.11.2025 04:20:40 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Accessori

### SE piccolo 20x20 mm in grigio



Sia che usiate cavi di diametro grende o piccolo, Cabtite vi offre sempre la guarnizione adatta.

La forma conica della guarnizione permette agli inserti griglia a incastro precedentemente posizionati di essere sponti con facilità dall'interno all'esterno. L'elemento sigilla con affidabilità gli spazi intermedi e fornisce funzione di fermacavo secondo DIN EN 62444. Gli inserti guarnizione combinati ai telai raggiungono un grado di protezione IP66. Grazie alla forma fessurata con taglio ondulato, è particolarmente indicata per cavi confezionati.

- Gli inserti guarnizione neri sono progettati per temperature di funzionamento particolarmente elevate e garantiscono una classe di infiammabilità UL 94 HB
- Le guarnizioni grigie rispettano la classe di infiammabilità UL 94 VO, pertanto sono adatte alle esigenze dell'industria ferroviaria
- Utilizzando degli inserti multipli, possono essere fatti passare attraverso una guarnizione due o più cavi, così come dei cavi speciali

### Dati generali per l'ordinazione

oran por roraniazio	
CABTITE BSE SML GY	Versione
<u>2583350000</u>	Guarnizione, Cabtite (sistema di inserimento cavi), TPE, Grigio chiaro,
4050118615609	Posizione verticale: 20.3 mm, Larghezza: 20.3 mm, Profondità: 17.7
10 ST	mm, -40 °C90 °C, IP66
CABTITE SE 5-6 SML GY	Versione
<u>2583450000</u>	Guarnizione, Cabtite (sistema di inserimento cavi), TPE, Grigio chiaro,
4050118616538	Posizione verticale: 20.3 mm, Larghezza: 20.3 mm, Profondità: 17.7
10 ST	mm, -40 °C90 °C, IP66
CABTITE SE 6-7 SML GY	Versione
<u>2583460000</u>	Guarnizione, Cabtite (sistema di inserimento cavi), TPE, Grigio chiaro,
4050118616668	Posizione verticale: 20.3 mm, Larghezza: 20.3 mm, Profondità: 17.7
10 ST	mm, -40 °C90 °C, IP66
CABTITE SE 2/5-6 SML GY	Versione
<u>2584890000</u>	Guarnizione, Cabtite (sistema di inserimento cavi), TPE, Grigio chiaro,
4050440040704	Posizione verticale: 20.3 mm, Larghezza: 20.3 mm, Profondità: 17.7
4050118616781	Posizione verticale. 20.3 mm, Larghezza. 20.3 mm, Profondita. 17.7
	2583350000 4050118615609 10 ST CABTITE SE 5-6 SML GY 2583450000 4050118616538 10 ST CABTITE SE 6-7 SML GY 2583460000 4050118616668 10 ST CABTITE SE 2/5-6 SML GY 2584890000



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Accessori**

### SE grande 40x40 mm in grigio



Sia che usiate cavi di diametro grende o piccolo, Cabtite vi offre sempre la guarnizione adatta.

La forma conica della guarnizione permette agli inserti griglia a incastro precedentemente posizionati di essere sponti con facilità dall'interno all'esterno. L'elemento sigilla con affidabilità gli spazi intermedi e fornisce funzione di fermacavo secondo DIN EN 62444. Gli inserti guarnizione combinati ai telai raggiungono un grado di protezione IP66. Grazie alla forma fessurata con taglio ondulato, è particolarmente indicata per cavi confezionati.

- Gli inserti guarnizione neri sono progettati per temperature di funzionamento particolarmente elevate e garantiscono una classe di infiammabilità UL 94 HB
- Le guarnizioni grigie rispettano la classe di infiammabilità UL 94 VO, pertanto sono adatte alle esigenze dell'industria ferroviaria
- Utilizzando degli inserti multipli, possono essere fatti passare attraverso una guarnizione due o più cavi, così come dei cavi speciali

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	CABTITE BSE LRG GY	Versione
N. d'ordine	<u>2584520000</u>	Guarnizione, Cabtite (sistema di inserimento cavi), TPE, Grigio chiaro,
GTIN (EAN)	4050118616330	Posizione verticale: 42.8 mm, Larghezza: 42.8 mm, Profondità: 17.7
CPZ	10 ST	mm, -40 °C90 °C, IP66
Tipo	CABTITE SE 19-20 LRG GY	Versione
Tipo N. d'ordine	CABTITE SE 19-20 LRG GY 2584460000	Versione Guarnizione, Cabtite (sistema di inserimento cavi), TPE, Grigio chiaro,
•		

#### SE piccolo 20x20 mm in nero



Sia che usiate cavi di diametro grende o piccolo, Cabtite vi offre sempre la guarnizione adatta.

La forma conica della guarnizione permette agli inserti griglia a incastro precedentemente posizionati di essere sponti con facilità dall'interno all'esterno. L'elemento sigilla con affidabilità gli spazi intermedi e fornisce funzione di fermacavo secondo DIN EN 62444. Gli inserti guarnizione combinati ai telai raggiungono un grado di protezione IP66. Grazie alla forma fessurata con taglio ondulato, è particolarmente indicata per cavi confezionati.

- Gli inserti guarnizione neri sono progettati per temperature di funzionamento particolarmente elevate e garantiscono una classe di infiammabilità UL 94 HB
- Le guarnizioni grigie rispettano la classe di infiammabilità UL 94 VO, pertanto sono adatte alle esigenze dell'industria ferroviaria
- Utilizzando degli inserti multipli, possono essere fatti passare attraverso una guarnizione due o più cavi, così come dei cavi speciali

7



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Accessori**

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	CABTITE BSE SML BK	Versione
N. d'ordine	2584790000	Guarnizione, Cabtite (sistema di inserimento cavi), TPE, Nero assoluto,
GTIN (EAN)	4050118616057	Posizione verticale: 20.3 mm, Larghezza: 20.3 mm, Profondità: 17.7
CPZ	10 ST	mm, -40 °C120 °C, IP66
Tipo	CABTITE SE 7-8 SML BK	Versione
N. d'ordine	<u>2584670000</u>	Guarnizione, Cabtite (sistema di inserimento cavi), TPE, Nero assoluto,
GTIN (EAN)	4050118616989	Posizione verticale: 20.3 mm, Larghezza: 20.3 mm, Profondità: 17.7
CPZ	10 ST	mm, -40 °C120 °C, IP66
-		
Tipo	CABTITE SE 9-10 SML BK	Versione
Tipo N. d'ordine	CABTITE SE 9-10 SML BK 2584080000	Versione Guarnizione, Cabtite (sistema di inserimento cavi), TPE, Nero assoluto,
•		
N. d'ordine	2584080000	Guarnizione, Cabtite (sistema di inserimento cavi), TPE, Nero assoluto,
N. d'ordine GTIN (EAN)	<u>2584080000</u> 4050118616309	Guarnizione, Cabtite (sistema di inserimento cavi), TPE, Nero assoluto, Posizione verticale: 20.3 mm, Larghezza: 20.3 mm, Profondità: 17.7
N. d'ordine GTIN (EAN) CPZ	2584080000 4050118616309 10 ST	Guarnizione, Cabtite (sistema di inserimento cavi), TPE, Nero assoluto, Posizione verticale: 20.3 mm, Larghezza: 20.3 mm, Profondità: 17.7 mm, -40 °C120 °C, IP66
N. d'ordine GTIN (EAN) CPZ Tipo	2584080000 4050118616309 10 ST CABTITE SE 4/4-5 SML BK	Guarnizione, Cabtite (sistema di inserimento cavi), TPE, Nero assoluto, Posizione verticale: 20.3 mm, Larghezza: 20.3 mm, Profondità: 17.7 mm, -40 °C120 °C, IP66  Versione

### SE grande 40x40 mm in nero



Sia che usiate cavi di diametro grende o piccolo, Cabtite vi offre sempre la guarnizione adatta.

La forma conica della guarnizione permette agli inserti griglia a incastro precedentemente posizionati di essere sponti con facilità dall'interno all'esterno. L'elemento sigilla con affidabilità gli spazi intermedi e fornisce funzione di fermacavo secondo DIN EN 62444. Gli inserti guarnizione combinati ai telai raggiungono un grado di protezione IP66. Grazie alla forma fessurata con taglio ondulato, è particolarmente indicata per cavi confezionati.

- Gli inserti guarnizione neri sono progettati per temperature di funzionamento particolarmente elevate e garantiscono una classe di infiammabilità UL 94 HB
- Le guarnizioni grigie rispettano la classe di infiammabilità UL 94 VO, pertanto sono adatte alle esigenze dell'industria ferroviaria
- Utilizzando degli inserti multipli, possono essere fatti passare attraverso una guarnizione due o più cavi, così come dei cavi speciali

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	CABTITE BSE LRG BK	Versione
N. d'ordine	2583900000	Guarnizione, Cabtite (sistema di inserimento cavi), TPE, Nero assoluto,
GTIN (EAN)	4050118616378	Posizione verticale: 42.8 mm, Larghezza: 42.8 mm, Profondità: 17.7
CPZ	10 ST	mm, -40 °C120 °C, IP66
Tipo	CABTITE CSE 7-24 LRG BK	Versione
N. d'ordine	2583500000	Guarnizione, Cabtite (sistema di inserimento cavi), TPE, Nero assoluto,
GTIN (EAN)	4050118615975	Posizione verticale: 42.8 mm, Larghezza: 42.8 mm, Profondità: 63
CPZ	10 ST	mm, -40 °C120 °C, IP66

Data di creazione 05.11.2025 04:20:40 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Accessori**

### **Tappo filettato**

I tappi filettati sono impiegati per chiudere in sicurezza i passacavo non necessari negli elementi di sigillatura.



### Dati generali per l'ordinazione

9		
Tipo	CABTITE BP 5MM PA	Versione
N. d'ordine	2652330000	Blind plug, Cabtite (sistema di inserimento cavi), Poliammide, bianco,
GTIN (EAN)	4050118661835	Posizione verticale: 12 mm, Larghezza: 5 mm, Profondità: 12 mm, -40
CPZ	25 ST	°C120 °C, IP66
Tipo	CABTITE BP 6MM PA	Versione
N. d'ordine	2652340000	Blind plug, Cabtite (sistema di inserimento cavi), Poliammide, bianco,
GTIN (EAN)	4050118661842	Posizione verticale: 16 mm, Larghezza: 6 mm, Profondità: 16 mm, -40
CPZ	25 ST	°C120 °C, IP66
Tipo	CABTITE BP 7MM PA	Versione
N. d'ordine	<u>2652350000</u>	Blind plug, Cabtite (sistema di inserimento cavi), Poliammide, bianco,
GTIN (EAN)	4050118662450	Posizione verticale: 16 mm, Larghezza: 7 mm, Profondità: 16 mm, -40
CPZ	25 ST	°C120 °C, IP66
CPZ Tipo	25 ST CABTITE BP 8MM PA	°C120 °C, IP66  Versione
	-	
Tipo	CABTITE BP 8MM PA	Versione
Tipo N. d'ordine	CABTITE BP 8MM PA 2652360000	Versione Blind plug, Cabtite (sistema di inserimento cavi), Poliammide, bianco,
Tipo N. d'ordine GTIN (EAN)	CABTITE BP 8MM PA 2652360000 4050118662467	Versione Blind plug, Cabtite (sistema di inserimento cavi), Poliammide, bianco, Posizione verticale: 16 mm, Larghezza: 8 mm, Profondità: 16 mm, -40
Tipo N. d'ordine GTIN (EAN) CPZ	CABTITE BP 8MM PA 2652360000 4050118662467 25 ST	Versione Blind plug, Cabtite (sistema di inserimento cavi), Poliammide, bianco, Posizione verticale: 16 mm, Larghezza: 8 mm, Profondità: 16 mm, -40 °C120 °C, IP66
Tipo N. d'ordine GTIN (EAN) CPZ Tipo	CABTITE BP 8MM PA 2652360000 4050118662467 25 ST CABTITE BP 9MM PA	Versione Blind plug, Cabtite (sistema di inserimento cavi), Poliammide, bianco, Posizione verticale: 16 mm, Larghezza: 8 mm, Profondità: 16 mm, -40 °C120 °C, IP66  Versione
Tipo N. d'ordine GTIN (EAN) CPZ Tipo N. d'ordine	CABTITE BP 8MM PA 2652360000 4050118662467 25 ST CABTITE BP 9MM PA 2652370000	Versione Blind plug, Cabtite (sistema di inserimento cavi), Poliammide, bianco, Posizione verticale: 16 mm, Larghezza: 8 mm, Profondità: 16 mm, -40 °C120 °C, IP66  Versione Blind plug, Cabtite (sistema di inserimento cavi), Poliammide, bianco,
Tipo N. d'ordine GTIN (EAN) CPZ Tipo N. d'ordine GTIN (EAN)	CABTITE BP 8MM PA 2652360000 4050118662467 25 ST CABTITE BP 9MM PA 2652370000 4050118662474	Versione Blind plug, Cabtite (sistema di inserimento cavi), Poliammide, bianco, Posizione verticale: 16 mm, Larghezza: 8 mm, Profondità: 16 mm, -40 °C120 °C, IP66  Versione Blind plug, Cabtite (sistema di inserimento cavi), Poliammide, bianco, Posizione verticale: 16 mm, Larghezza: 9 mm, Profondità: 16 mm, -40
Tipo N. d'ordine GTIN (EAN) CPZ Tipo N. d'ordine GTIN (EAN) CPZ	CABTITE BP 8MM PA 2652360000 4050118662467 25 ST CABTITE BP 9MM PA 2652370000 4050118662474 25 ST	Versione Blind plug, Cabtite (sistema di inserimento cavi), Poliammide, bianco, Posizione verticale: 16 mm, Larghezza: 8 mm, Profondità: 16 mm, -40 °C120 °C, IP66  Versione Blind plug, Cabtite (sistema di inserimento cavi), Poliammide, bianco, Posizione verticale: 16 mm, Larghezza: 9 mm, Profondità: 16 mm, -40 °C120 °C, IP66
Tipo N. d'ordine GTIN (EAN) CPZ Tipo N. d'ordine GTIN (EAN) CPZ Tipo	CABTITE BP 8MM PA 2652360000 4050118662467 25 ST CABTITE BP 9MM PA 2652370000 4050118662474 25 ST CABTITE BP 10MM PA	Versione Blind plug, Cabtite (sistema di inserimento cavi), Poliammide, bianco, Posizione verticale: 16 mm, Larghezza: 8 mm, Profondità: 16 mm, -40 °C120 °C, IP66  Versione Blind plug, Cabtite (sistema di inserimento cavi), Poliammide, bianco, Posizione verticale: 16 mm, Larghezza: 9 mm, Profondità: 16 mm, -40 °C120 °C, IP66  Versione

### 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.

9

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





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Accessori

# Dati generali per l'ordinazione

Tipo	KOK-112X36	Versione
N. d'ordine	9204870000	Sheet holes
GTIN (EAN)	4032248693801	