

CABTITE FR 24/10 BK SET

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

A kép illusztráció



The frame, fabricated from a single piece, is quick and easy to assemble and consists of dimensionally stable, fibre-glass reinforced plastic. The captive foamed seal guarantees effective IP66 sealing in accordance with DIN EN 60529, even on painted and rough surfaces.

Általános rendelési adatok

Verzió	Keret, Cabtite (cable entry system), Poliamid, üvegszál-erősítésű, mélyfekete, Magasság: 70 mm, Szélesség: 153 mm, Mélység: 19.6 mm, -40 °C... 120 °C, IP66
Rendelési szám	2583720000
Típus	CABTITE FR 24/10 BK SET
GTIN (EAN)	4050118617252
Qty.	1 Stück
Referencia termék	2583800000 2584300000 2584290000 2584270000

A létrehozás dátuma 2024. május 23. 6:30:04 CEST

A katalógus állapota 18.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

CABTITE FR 24/10 BK SET

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	19,6 mm	Mélység (coll)	0,772 inch
Magasság	70 mm	Magasság (coll)	2,756 inch
Legalacsonyabb változat magassága	19,6 mm	Szélesség	153 mm
Szélesség (coll)	6,024 inch	Átmérő	5,5 mm
Rögzítési méret - magasság	130 mm	Rögzítési méret - szélesség	32 mm
Nettó tömeg	110 g		

Hőmérsékletek

Üzemi hőmérséklet	-40 °C... 120 °C
-------------------	------------------

General information

Anyag	Poliamid, üvegszál-erősítésű	Halogén	Nem
Meghúzási nyomaték	3 Nm	Opening length	113,5 mm
Opening width	46 mm	Protection class (UL)	Type 12, Type 4X
Sealing element	2 nagy tömítőelem és 4 kis tömítőelem, vagy 1 nagy tömítőelem és 6 kis tömítőelem, vagy 10 kis tömítőelem	Szilikon	
Tömítés	TPE	UL 94 éghetőségi osztály	Nem V-0
Védelmi osztály	IP66		

Besorolások

ETIM 6.0	EC002624	ETIM 7.0	EC002624
ETIM 8.0	EC002624	ETIM 9.0	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

Fontos megjegyzés

Termékinformáció	The set is made from UR-certified individual parts, so the approval is also valid for the set. Fixing material for mounting on the enclosure or control cabinet, is not included.
------------------	---

Tanúsítványok

Jóváhagyások	
ROHS	Megfelel

Letöltések

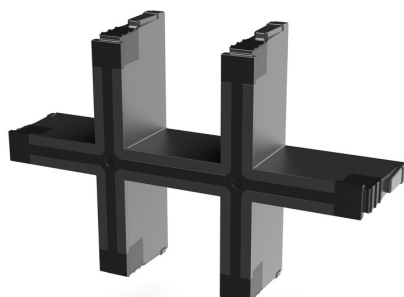
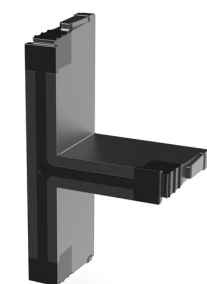
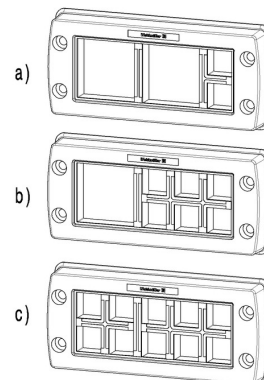
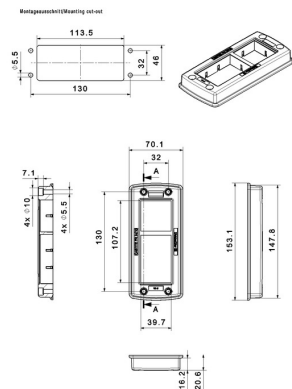
Approval/Certificate/Document of Conformity	EU Declaration of Conformity - Cable entry system
Engineering Data	CAD data – STEP
User Documentation	Cabtite Installation Instructions
Katalógusok	Catalogues in PDF-format

CABTITE FR 24/10 BK SET

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Rajzok



CABTITE FR 24/10 BK SET

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Reteszelő keret



The frame, fabricated from a single piece, is quick and easy to assemble and consists of dimensionally stable, fibre-glass reinforced plastic. The captive foamed seal guarantees effective IP66 sealing in accordance with DIN EN 60529, even on painted and rough surfaces.

Általános rendelési adatok

Típus	CABTITE FRL 24/10 BK	Verzió
Rendelési szám	584210000	Reteszelő keret, Cabtite (cable entry system), Poliamid, üvegszál-erősítésű, mélyfekete, Magasság: 68.8 mm, Szélesség: 152 mm,
GTIN (EAN)	4050118615289	Mélység: 11.3 mm, -40 °C... 120 °C, IP66
Qty.	10 Stück	

Árnyékolás-csatlakozás sínek



A számos különböző árnyékolás csatlakozó bilincssel (KLBÜ) kombinálva az árnyékolás-csatlakozás sínek lehetővé teszik a kábelek praktikus, gondmentes és gyors árnyékolását.

Általános rendelési adatok

Típus	CABTITE CR 24/10 EMV	Verzió
Rendelési szám	583890000	Árnyékolás-csatlakoztató sínek, Cabtite (cable entry system), Acél,
GTIN (EAN)	4050118647068	horganyzott, ezüst, Magasság: 35.23 mm, Szélesség: 140 mm,
Qty.	10 Stück	Mélység: 16 mm

CABTITE FR 24/10 BK SET

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

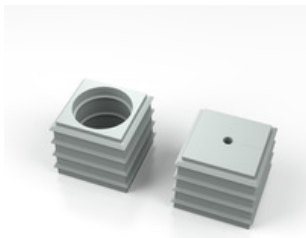
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

SE kicsi, 20x20 mm, szürke



Nagy vagy kis kábelátmérő – a Cabtite mindig a megfelelő tömítőbetétet kínálja.

A tömítőelem kúp alakjának köszönhetően a korábban elhelyezett bepattintható rácsbetétek könnyen nyomhatók bentről kifelé. Megbízhatóan tömíti a köztes helyeket, és feszültségmentesítést biztosít a DIN EN 62444 szerint. A tömítőbetétek a keretekkel kombinálva IP66-os védetséget biztosítanak. A hasított kialakításnak és a hullámos vágásnak köszönhetően különösen alkalmas konfekcionált kábelekhez.

- A fekete tömítőbetéteket különösen magas üzemi hőmérsékletre terveztük, és a tűzbiztonsági osztályuk UL 94 HB
- A szürke tömítőelemek az UL 94 V0 tűzbiztonsági osztálynak felelnek meg, ezért vasúti alkalmazásra is megfelelnek
- Több betét alkalmazásával két vagy több kábel, valamint speciális kábelek is átvezethetők a tömítőelemen

Általános rendelési adatok

Típus	CABTITE SE 2/5-6 SML GY	Verzió
Rendelési szám	8584890000	Tömítőelem, Cabtite (cable entry system), TPE, Világosszürke,
GTIN (EAN)	4050118616781	Magasság: 20.3 mm, Szélesség: 20.3 mm, Mélység: 17.7 mm, -40
Qty.	10 Stück	°C...90 °C, IP66
Típus	CABTITE BSE SML GY	Verzió
Rendelési szám	8583350000	Tömítőelem, Cabtite (cable entry system), TPE, Világosszürke,
GTIN (EAN)	4050118615609	Magasság: 20.3 mm, Szélesség: 20.3 mm, Mélység: 17.7 mm, -40
Qty.	10 Stück	°C...90 °C, IP66
Típus	CABTITE SE 6-7 SML GY	Verzió
Rendelési szám	8583460000	Tömítőelem, Cabtite (cable entry system), TPE, Világosszürke,
GTIN (EAN)	4050118616668	Magasság: 20.3 mm, Szélesség: 20.3 mm, Mélység: 17.7 mm, -40
Qty.	10 Stück	°C...90 °C, IP66
Típus	CABTITE SE 5-6 SML GY	Verzió
Rendelési szám	8583450000	Tömítőelem, Cabtite (cable entry system), TPE, Világosszürke,
GTIN (EAN)	4050118616538	Magasság: 20.3 mm, Szélesség: 20.3 mm, Mélység: 17.7 mm, -40
Qty.	10 Stück	°C...90 °C, IP66

CABTITE FR 24/10 BK SET

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

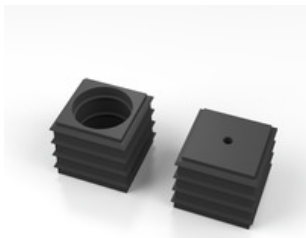
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

SE kicsi, 20x20 mm, fekete



Nagy vagy kis kábelátmérő – a Cabtite mindig a megfelelő tömítőbetétet kínálja.

A tömítőelem kúp alakjának köszönhetően a korábban elhelyezett bepattintható rácsbetétek könnyen nyomhatók bentről kifelé. Megbízhatóan tömíti a köztes helyeket, és feszültségmentesítést biztosít a DIN EN 62444 szerint. A tömítőbetétek a keretekkel kombinálva IP66-os védetséget biztosítanak. A hasított kialakításnak és a hullámos vágásnak köszönhetően különösen alkalmas konfekcionált kábelekhez.

- A fekete tömítőbetéteket különösen magas üzemi hőmérsékletre terveztük, és a tűzbiztonsági osztályuk UL 94 HB
- A szürke tömítőelemek az UL 94 V0 tűzbiztonsági osztálynak felelnek meg, ezért vasúti alkalmazásra is megfelelnek
- Több betét alkalmazásával két vagy több kábel, valamint speciális kábelek is átvezethetők a tömítőelemen

Általános rendelési adatok

Típus	CABTITE BSE SML BK	Verzió
Rendelési szám	584790000	Tömítőelem, Cabtite (cable entry system), TPE, mélyfekete, Magasság:
GTIN (EAN)	4050118616057	20.3 mm, Szélesség: 20.3 mm, Mélység: 17.7 mm, -40 °C...120 °C,
Qty.	10 Stück	IP66
Típus	CABTITE SE 4/4-5 SML BK	Verzió
Rendelési szám	583560000	Tömítőelem, Cabtite (cable entry system), TPE, mélyfekete, Magasság:
GTIN (EAN)	4050118616897	20.3 mm, Szélesség: 20.3 mm, Mélység: 17.7 mm, -40 °C...120 °C,
Qty.	10 Stück	IP66
Típus	CABTITE SE 7-8 SML BK	Verzió
Rendelési szám	584670000	Tömítőelem, Cabtite (cable entry system), TPE, mélyfekete, Magasság:
GTIN (EAN)	4050118616989	20.3 mm, Szélesség: 20.3 mm, Mélység: 17.7 mm, -40 °C...120 °C,
Qty.	10 Stück	IP66
Típus	CABTITE SE 9-10 SML BK	Verzió
Rendelési szám	584080000	Tömítőelem, Cabtite (cable entry system), TPE, mélyfekete, Magasság:
GTIN (EAN)	4050118616309	20.3 mm, Szélesség: 20.3 mm, Mélység: 17.7 mm, -40 °C...120 °C,
Qty.	10 Stück	IP66

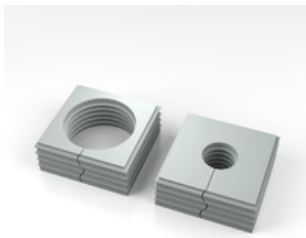
CABTITE FR 24/10 BK SET

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

SE nagy, 40x40 mm, szürke



Nagy vagy kis kábelátmérő – a Cabtite mindig a megfelelő tömítőbetétet kínálja.

A tömítőelem kúp alakjának köszönhetően a korábban elhelyezett bepattintható rácsbetétek könnyen nyomhatók bentről kifelé. Megbízhatóan tömíti a köztes helyeket, és feszültségmentesítést biztosít a DIN EN 62444 szerint. A tömítőbetétek a keretekkel kombinálva IP66-os védetséget biztosítanak. A hasított kialakításnak és a hullámos vágásnak köszönhetően különösen alkalmas konfekcionált kábelekhez.

- A fekete tömítőbetéteket különösen magas üzemi hőmérsékletre terveztük, és a tűzbiztonsági osztályuk UL 94 HB
- A szürke tömítőelemek az UL 94 V0 tűzbiztonsági osztálynak felelnek meg, ezért vasúti alkalmazásra is megfelelnek
- Több betét alkalmazásával két vagy több kábel, valamint speciális kábelek is átvezethetők a tömítőelemen

Általános rendelési adatok

Típus	CABTITE BSE LRG GY	Verzió
Rendelési szám	6584520000	Tömítőelem, Cabtite (cable entry system), TPE, Világosszürke,
GTIN (EAN)	4050118616330	Magasság: 42.8 mm, Szélesség: 42.8 mm, Mélység: 17.7 mm, -40
Qty.	10 Stück	°C...90 °C, IP66
Típus	CABTITE SE 19-20 LRG GY	Verzió
Rendelési szám	6584460000	Tömítőelem, Cabtite (cable entry system), TPE, Világosszürke,
GTIN (EAN)	4050118616491	Magasság: 42.8 mm, Szélesség: 42.8 mm, Mélység: 17.7 mm, -40
Qty.	10 Stück	°C...90 °C, IP66

CABTITE FR 24/10 BK SET

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

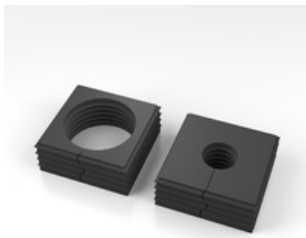
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

SE nagy, 40x40 mm, fekete



Nagy vagy kis kábelátmérő – a Cabtite mindig a megfelelő tömítőbetétet kínálja.

A tömítőelem kúp alakjának köszönhetően a korábban elhelyezett bepattintható rácsbetétek könnyen nyomhatók bentről kifelé. Megbízhatóan tömíti a köztes helyeket, és feszültségmentesítést biztosít a DIN EN 62444 szerint. A tömítőbetétek a keretekkel kombinálva IP66-os védelemet biztosítanak. A hasított kialakításnak és a hullámos vágásnak köszönhetően különösen alkalmas konfekcionált kábelekhez.

- A fekete tömítőbetéteket különösen magas üzemi hőmérsékletre terveztük, és a tűzbiztonsági osztályuk UL 94 HB
- A szürke tömítőelemek az UL 94 V0 tűzbiztonsági osztálynak felelnek meg, ezért vasúti alkalmazásra is megfelelnek
- Több betét alkalmazásával két vagy több kábel, valamint speciális kábelek is átvezethetők a tömítőelemen

Általános rendelési adatok

Típus	CABTITE BSE LRG BK	Verzió
Rendelési szám	6583900000	Tömítőelem, Cabtite (cable entry system), TPE, mélyfekete, Magasság:
GTIN (EAN)	4050118616378	42.8 mm, Szélesség: 42.8 mm, Mélység: 17.7 mm, -40 °C...120 °C,
Qty.	10 Stück	IP66
Típus	CABTITE CSE 7-24 LRG BK	Verzió
Rendelési szám	6583500000	Tömítőelem, Cabtite (cable entry system), TPE, mélyfekete, Magasság:
GTIN (EAN)	4050118615975	42.8 mm, Szélesség: 42.8 mm, Mélység: 63 mm, -40 °C...120 °C,
Qty.	10 Stück	IP66

Rögzítőanyag



A Cabtite kábelbevezető rendszer maximális rugalmasságot kínál a vezérlőszekrények, házak és gépek kábelezésében, egyidejűleg időt takarít meg, valamint biztonságos tömítést és húzásmentesítést biztosít a konfekcionált és nem konfekcionált kábelek számára. A Cabtite keretének, rácsbetéteinek és tömítőelemeinek moduláris kialakítása lehetővé teszi az előszerelt kábelek kivágásainak gyors kialakítását - szerszám nélkül és megbízható, IP66-os tömítéssel a DIN EN 60529 szerint. Keret. Betét. Tömítőelem. A moduláris rendszer három alapeleme garantálja a legnagyobb rugalmasságot, variálhatóságot és a változatok sokféleségét.

Általános rendelési adatok

Típus	CABTITE SC M5X25 SET	Verzió
Rendelési szám	6635120000	Rögzítőcsavar, Cabtite (cable entry system), Nemesacél,
GTIN (EAN)	4050118662160	rozsdamentes, ezüst, Magasság: 30 mm, Szélesség: 8.5 mm, Mélység:
Qty.	1 Stück	8.5 mm

CABTITE FR 24/10 BK SET

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Záródugó

A záródugók a tömítőelemekben lévő szükségtelen kábelcsatornák biztonságos lezárásához használhatók.



Általános rendelési adatok

Típus	CABTITE BP 6MM PA	Verzió
Rendelési szám	652340000	Blind plug, Cabtite (cable entry system), Poliamid, fehér, Magasság: 16
GTIN (EAN)	4050118661842	mm, Szélesség: 6 mm, Mélység: 16 mm, -40 °C...120 °C, IP66
Qty.	25 Stück	
Típus	CABTITE BP 7MM PA	Verzió
Rendelési szám	652350000	Blind plug, Cabtite (cable entry system), Poliamid, fehér, Magasság: 16
GTIN (EAN)	4050118662450	mm, Szélesség: 7 mm, Mélység: 16 mm, -40 °C...120 °C, IP66
Qty.	25 Stück	
Típus	CABTITE BP 9MM PA	Verzió
Rendelési szám	652370000	Blind plug, Cabtite (cable entry system), Poliamid, fehér, Magasság: 16
GTIN (EAN)	4050118662474	mm, Szélesség: 9 mm, Mélység: 16 mm, -40 °C...120 °C, IP66
Qty.	25 Stück	
Típus	CABTITE BP 8MM PA	Verzió
Rendelési szám	652360000	Blind plug, Cabtite (cable entry system), Poliamid, fehér, Magasság: 16
GTIN (EAN)	4050118662467	mm, Szélesség: 8 mm, Mélység: 16 mm, -40 °C...120 °C, IP66
Qty.	25 Stück	
Típus	CABTITE BP 10MM PA	Verzió
Rendelési szám	652380000	Blind plug, Cabtite (cable entry system), Poliamid, fehér, Magasság: 16
GTIN (EAN)	4050118662481	mm, Szélesség: 10 mm, Mélység: 16 mm, -40 °C...120 °C, IP66
Qty.	25 Stück	
Típus	CABTITE BP 5MM PA	Verzió
Rendelési szám	652330000	Blind plug, Cabtite (cable entry system), Poliamid, fehér, Magasság: 12
GTIN (EAN)	4050118661835	mm, Szélesség: 5 mm, Mélység: 12 mm, -40 °C...120 °C, IP66
Qty.	25 Stück	