

CABTITE FR 24/10 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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	2583800000
Típus	CABTITE FR 24/10 BK
GTIN (EAN)	4050118616682
Qty.	1 Stück

CABTITE FR 24/10 BK

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	60,95 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

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cURus)	E223801

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

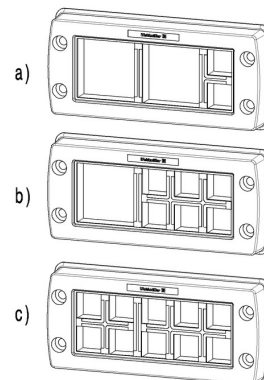
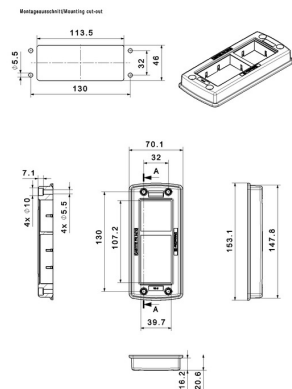
CABTITE FR 24/10 BK

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

www.weidmueller.com

Rajzok

Méretrajz



CABTITE FR 24/10 BK

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

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	6583890000	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

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 SE 4/4-5 SML BK	Verzió
Rendelési szám	6583560000	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	6584670000	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 BSE SML BK	Verzió
Rendelési szám	6584790000	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

CABTITE FR 24/10 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típus	CABTITE SE 9-10 SML BK	Verzió
Rendelési szám	6584080000	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

Betétek



The pluggable click inlays allow the frame openings to be configured as required for use with small or large sealing elements. An audible "click" confirms correct installation. This means that the Cabtite cable entry system can be variably configured for different requirements (cables, conductors, hoses, pneumatic and hydraulic lines).

Általános rendelési adatok

Típus	CABTITE GI T BK	Verzió
Rendelési szám	6584300000	Betét, Cabtite (cable entry system), Poliamid, üvegszál-erősítésű,
GTIN (EAN)	4050118619195	mélyfekete, Magasság: 25 mm, Szélesség: 44 mm, Mélység: 17.5
Qty.	5 Stück	mm, -40 °C...120 °C, IP66
Típus	CABTITE GI X BK	Verzió
Rendelési szám	6584290000	Betét, Cabtite (cable entry system), Poliamid, üvegszál-erősítésű,
GTIN (EAN)	4050118616439	mélyfekete, Magasság: 44 mm, Szélesség: 44 mm, Mélység: 17.5
Qty.	5 Stück	mm, -40 °C...120 °C, IP66
Típus	CABTITE GI H BK	Verzió
Rendelési szám	6584270000	Betét, Cabtite (cable entry system), Poliamid, üvegszál-erősítésű,
GTIN (EAN)	4050118617122	mélyfekete, Magasság: 44 mm, Szélesség: 67 mm, Mélység: 17.5
Qty.	5 Stück	mm, -40 °C...120 °C, IP66

CABTITE FR 24/10 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

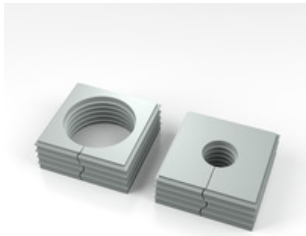
D-32758 Detmold

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 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
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

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

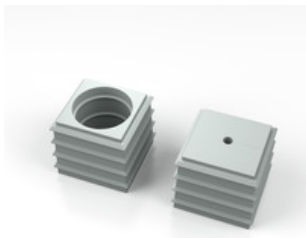
CABTITE FR 24/10 BK

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 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 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 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
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

CABTITE FR 24/10 BK

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Retteszelő keret

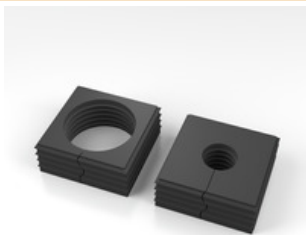


The frame, fabricated from a single piece, is quick and easy to assemble and consists of dimensionally stable, fibre-glass reinforced plastic. The captive foamed seal guarantees effective IP66 sealing in accordance with DIN EN 60529, even on painted and rough surfaces.

Általános rendelési adatok

Típus	CABTITE FRL 24/10 BK	Verzió
Rendelési szám	584210000	Retteszelő 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	

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 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 BK	Verzió
Rendelési szám	583900000	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	583500000	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

CABTITE FR 24/10 BK

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