

## CABTITE FR 4-1 BK SET

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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

Változat	Keret, Cabtite (cable entry system), Poliamid, üvegszál-erősítésű, mélyfekete, Magasság: 70 mm, Szélesség: 81 mm, Mélység: 19.6 mm, -40 °C... 120 °C, IP66
Rendelési szám	<a href="#">2583780000</a>
Típus	CABTITE FR 4-1 BK SET
GTIN (EAN)	4050118616699
Qty.	1 Stück
Referencia termék	<a href="#">2583490000</a> <a href="#">2584290000</a>

A létrehozás dátuma 2024. június 3. 22:38:46 CEST

A katalógus állapota 01.06.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

## CABTITE FR 4-1 BK SET

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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
Legálacsonyabb változat magassága	19,6 mm	Szélesség	81 mm
Szélesség (coll)	3,189 inch	Átmérő	5,5 mm
Rögzítési méret - magasság	58 mm	Rögzítési méret - szélesség	32 mm
Nettó tömeg	43,34 g		

## Hőmérsékletek

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

## General information

Anyag	Poliamid, üvegszál-erősítésű	Halogén	Nem
Meghúzási nyomaték	3 Nm	Opening length	46 mm
Opening width	46 mm	Protection class (UL)	Type 12, Type 4X
Sealing element	1 nagy tömítőelem, vagy 4 kis tömítőelem	Szilikon	Nem
Tömítés	TPE	UL 94 éghetőségi osztály	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	<a href="#">EU Declaration of Conformity - Cable entry system</a>
Engineering Data	<a href="#">CAD data – STEP</a>
User Documentation	<a href="#">Cabtite Installation Instructions</a>
Katalógusok	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## CABTITE FR 4-1 BK SET

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

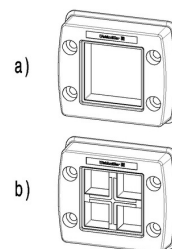
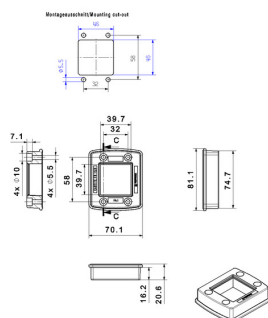
Klingenbergsstr. 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

# Rajzok



## CABTITE FR 4-1 BK SET

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

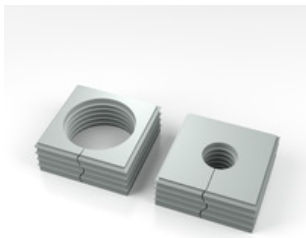
D-32758 Detmold

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	Változat
Rendelési szám	<a href="#">6584460000</a>	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	Változat
Rendelési szám	<a href="#">6584520000</a>	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

## Árnyékolás-csatlakozás sínek



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

## Általános rendelési adatok

Típus	CABTITE CR 4/1 EMV	Változat
Rendelési szám	<a href="#">6583950000</a>	Árnyékolás-csatlakoztató sínek, Cabtite (cable entry system), Acél,
GTIN (EAN)	4050118647037	horganyzott, ezüst, Magasság: 35.23 mm, Szélesség: 68 mm,
Qty.	10 Stück	Mélység: 16 mm

## CABTITE FR 4-1 BK SET

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

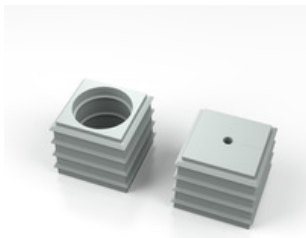
D-32758 Detmold

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 5-6 SML GY	Változat
Rendelési szám	<a href="#">8583450000</a>	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 BSE SML GY	Változat
Rendelési szám	<a href="#">8583350000</a>	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 2/5-6 SML GY	Változat
Rendelési szám	<a href="#">8584890000</a>	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 SE 6-7 SML GY	Változat
Rendelési szám	<a href="#">8583460000</a>	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

## CABTITE FR 4-1 BK SET

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

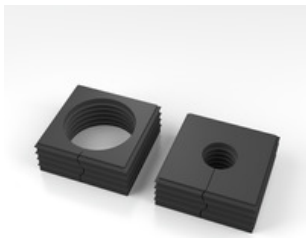
D-32758 Detmold

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 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 CSE 7-24 LRG BK	Változat
Rendelési szám	<a href="#">6583500000</a>	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
Típus	CABTITE BSE LRG BK	Változat
Rendelési szám	<a href="#">6583900000</a>	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

## Négyszögletes hasítóbélyeg kapcsolókhoz



A Weidmüller lyukasztószerszámai a legjobb eszközök arra, hogy nyílásokat vágjon az elektromos szekrényekbe!

- PG tömszelencék
- M tömszelencék
- Speciális tömszelencék

## Általános rendelési adatok

Típus	KOK-46X46	Változat
Rendelési szám	<a href="#">6204810000</a>	Lemezlyukasztó
GTIN (EAN)	4032248694020	
Qty.	1 Stück	

## CABTITE FR 4-1 BK SET

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 8MM PA	Változat
Rendelési szám	<a href="#">652360000</a>	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 10MM PA	Változat
Rendelési szám	<a href="#">652380000</a>	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	
Típus	CABTITE BP 5MM PA	Változat
Rendelési szám	<a href="#">652330000</a>	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 6MM PA	Változat
Rendelési szám	<a href="#">652340000</a>	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	Változat
Rendelési szám	<a href="#">652350000</a>	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 9MM PA	Változat
Rendelési szám	<a href="#">652370000</a>	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	

## CABTITE FR 4-1 BK SET

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

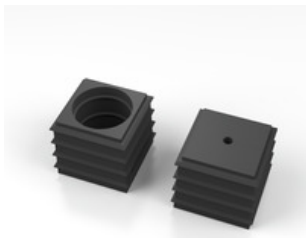
D-32758 Detmold

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 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 SE 9-10 SML BK	Változat
Rendelési szám	<a href="#">584080000</a>	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
Típus	CABTITE BSE SML BK	Változat
Rendelési szám	<a href="#">584790000</a>	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 7-8 SML BK	Változat
Rendelési szám	<a href="#">584670000</a>	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 4/4-5 SML BK	Változat
Rendelési szám	<a href="#">583560000</a>	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



## CABTITE FR 4-1 BK SET

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 4-1 BK	Változat
Rendelési szám	<a href="#">6584260000</a>	Retteszelő keret, Cabtite (cable entry system), Poliamid, üvegszál-
GTIN (EAN)	4050118616200	erősítésű, mélyfekete, Magasság: 68.8 mm, Szélesség: 80 mm,
Qty.	10 Stück	Mélység: 11.3 mm, -40 °C... 120 °C, IP66

## Rögzítőanyag



A Cabtite kábelbevezető rendszer maximális rugalmasságot kínál a vezérlőszekrények, házak és gépek kábelvezetésében, 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	Változat
Rendelési szám	<a href="#">6635120000</a>	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