

CABTITE FR 16/8 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

Változat	Keret, Cabtite (cable entry system), Poliamid, üvegszál-erősítésű, mélyfekete, Magasság: 70 mm, Szélesség: 126 mm, Mélység: 19.6 mm, -40 °C... 120 °C, IP66
Rendelési szám	2583740000
Típus	CABTITE FR 16/8 BK SET
GTIN (EAN)	4050118617146
Qty.	1 Stück
Referencia termék	2583470000 2584320000 2584290000

A létrehozás dátuma 2024. június 4. 13:22:00 CEST

A katalógus állapota 01.06.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

CABTITE FR 16/8 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	126 mm
Szélesség (coll)	4,961 inch	Átmérő	5,5 mm
Rögzítési méret - magasság	103 mm	Rögzítési méret - szélesség	32 mm
Nettó tömeg	42,48 g		

Hőmérsékletek

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

General information

Anyag	Poliamid, üvegszál-erősítésű	Halogén	Nem
Meghúzási nyomaték	3 Nm	Opening length	91 mm
Opening width	46 mm	Protection class (UL)	Type 12, Type 4X
Sealing element	2 nagy tömítőelem, vagy 4 kis tömítőelem, vagy 1 nagy tömítőelem és 4 kis tömítőelem, vagy 8 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

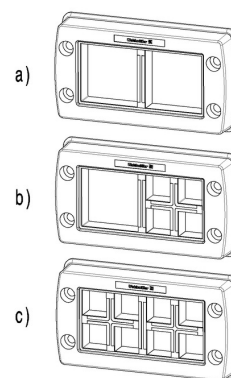
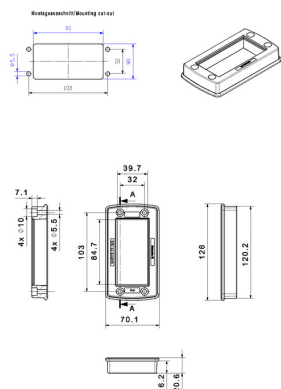
Approval/Certificate/Document of Conformity	EU Declaration of Conformity - Cable entry system
Engineering Data	CAD data – STEP
User Documentation	Cabtite Installation Instructions
Katalógusok	Catalogues in PDF-format

CABTITE FR 16/8 BK SET

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

www.weidmueller.com

Rajzok



CABTITE FR 16/8 BK SET

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

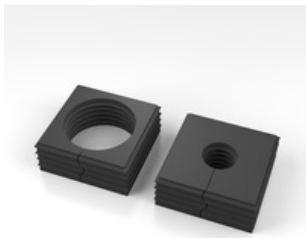
D-32758 Detmold

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 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	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
Típus	CABTITE BSE LRG BK	Változat
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

CABTITE FR 16/8 BK SET

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

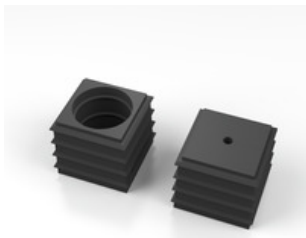
D-32758 Detmold

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 SE 7-8 SML BK	Változat
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 SE 4/4-5 SML BK	Változat
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 BSE SML BK	Változat
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
Típus	CABTITE SE 9-10 SML BK	Változat
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

CABTITE FR 16/8 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 10MM PA	Változat
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	
Típus	CABTITE BP 7MM PA	Változat
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 6MM PA	Változat
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 8MM PA	Változat
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 5MM PA	Változat
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	Változat
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	

CABTITE FR 16/8 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 16/8 BK	Változat
Rendelési szám	584220000	Reteszelő keret, Cabtite (cable entry system), Poliamid, üvegszál-erősítésű, mélyfekete, Magasság: 68.8 mm, Szélesség: 125 mm,
GTIN (EAN)	4050118616590	Mélység: 11.3 mm, -40 °C... 120 °C, IP66
Qty.	10 Stück	

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 védeettséget 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	583450000	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	Változat
Rendelési szám	584890000	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	Változat
Rendelési szám	583350000	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

CABTITE FR 16/8 BK SET

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típus	CABTITE SE 6-7 SML GY	Változat
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

Árnyékolás-csatlakozás sínek



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

Általános rendelési adatok

Típus	CABTITE CR 16/8 EMV	Változat
Rendelési szám	8583910000	Árnyékolás-csatlakoztató sínek, Cabtite (cable entry system), Acél,
GTIN (EAN)	4050118647051	horganyzott, ezüst, Magasság: 35.23 mm, Szélesség: 113 mm,
Qty.	10 Stück	Mélység: 16 mm

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	Változat
Rendelési szám	8635120000	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 16/8 BK SET

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

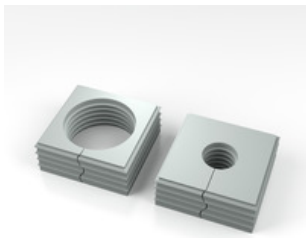
D-32758 Detmold

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	Változat
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	Változat
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