

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

| | |
|----------------|---|
| Változat | 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 Darab |

CABTITE FR 24/10 BK

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

www.weidmueller.com

Technical data

Tanúsítványok

Jóváhagyások



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

Méretek és tömegek

| | | | |
|-----------------------------------|-------------|-----------------------------|-------------|
| Mélység | 19.6 mm | Mélység (coll) | 0.7717 inch |
| Magasság | 70 mm | Magasság (coll) | 2.7559 inch |
| Legalacsonyabb változat magassága | 19.6 mm | Szélesség | 153 mm |
| Szélesség (coll) | 6.0236 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 |
|-------------------|-----------------|

Termékek környezetvédelmi megfelelősége

| | |
|----------------------------|-------------------------------|
| RoHS megfelelőségi állapot | Megfelel, kivétel nélkül |
| REACH SVHC | Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC |

General information

| | | | |
|--------------------------|---|-----------------------|------------------------------|
| Meghúzási nyomaték | 3 Nm | Szilikon | Nem |
| UL 94 éghetőségi osztály | V-0 | Halogén | Nem |
| Védelmi osztály | IP66 | Alapanyag | Poliamid, üvegszál-erősítésű |
| Tömítés | TPE | Protection class (UL) | Type 12, Type 4X |
| Opening length | 113.5 mm | Opening width | 46 mm |
| Sealing element | 2 nagy tömítőelem és 4 kis tömítőelem, vagy 1 nagy tömítőelem és 6 kis tömítőelem, vagy 10 kis tömítőelem | | |

Besorolások

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002624 | ETIM 9.0 | EC002624 |
| ETIM 10.0 | EC002624 | ECLASS 14.0 | 27-18-28-15 |
| ECLASS 15.0 | 27-18-28-15 | | |

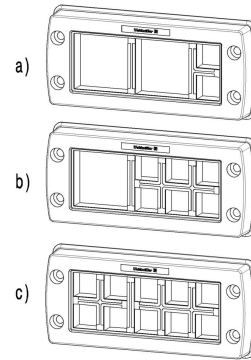
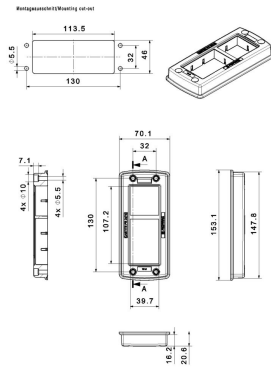
CABTITE FR 24/10 BK

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

Drawings

www.weidmueller.com

Méretrajz



CABTITE FR 24/10 BK

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

www.weidmueller.com

Accessories

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 H BK | Változat |
| Rendelési szám | 2584270000 | Betét, Cabtite (cable entry system), Poliamid, üvegszál-erősítésű, mélyfekete, Magasság: 44 mm, Szélesség: 67 mm, Mélység: 17.5 mm, -40 °C... 120 °C, IP66 |
| GTIN (EAN) | 4050118617122 | |
| Qty. | 5 ST | |
| Típus | CABTITE GI X BK | Változat |
| Rendelési szám | 2584290000 | Betét, Cabtite (cable entry system), Poliamid, üvegszál-erősítésű, mélyfekete, Magasság: 44 mm, Szélesség: 44 mm, Mélység: 17.5 mm, -40 °C... 120 °C, IP66 |
| GTIN (EAN) | 4050118616439 | |
| Qty. | 5 ST | |
| Típus | CABTITE GI T BK | Változat |
| Rendelési szám | 2584300000 | Betét, Cabtite (cable entry system), Poliamid, üvegszál-erősítésű, mélyfekete, Magasság: 25 mm, Szélesség: 44 mm, Mélység: 17.5 mm, -40 °C... 120 °C, IP66 |
| GTIN (EAN) | 4050118619195 | |
| Qty. | 5 ST | |

Árnyékolás-csatlakozás sínek



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

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus | CABTITE CR 24/10 EMV | Változat |
| Rendelési szám | 2583890000 | Árnyékolás-csatlakoztató sínek, Cabtite (cable entry system), Acél, horganyzott, ezüst, Magasság: 35.23 mm, Szélesség: 140 mm, Mélység: 16 mm |
| GTIN (EAN) | 4050118647068 | |
| Qty. | 10 ST | |

CABTITE FR 24/10 BK

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

www.weidmueller.com

Accessories

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 | Változat |
| Rendelési szám | 2584210000 | Reteszelő keret, Cabtite (cable entry system), Poliamid, üvegszálerősítésű, mélyfekete, Magasság: 68.8 mm, Szélesség: 152 mm, Mélység: 11.3 mm, -40 °C...120 °C, IP66 |
| GTIN (EAN) | 4050118615289 | |
| Qty. | 10 ST | |

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 | 2635120000 | Rögzítőcsavar, Cabtite (cable entry system), Nemesacél, rozsdamentes, ezüst, Magasság: 30 mm, Szélesség: 8.5 mm, Mélység: 8.5 mm |
| GTIN (EAN) | 4050118662160 | |
| Qty. | 1 ST | |

CABTITE FR 24/10 BK

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

Accessories

www.weidmueller.com

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 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 SML GY | Változat |
| Rendelési szám | 2583350000 | Tömítőelem, Cabtite (cable entry system), TPE, Világosszürke, Magasság: 20.3 mm, Szélesség: 20.3 mm, Mélység: 17.7 mm, -40 °C...90 °C, IP66 |
| GTIN (EAN) | 4050118615609 | |
| Qty. | 10 ST | |
| Típus | CABTITE SE 5-6 SML GY | Változat |
| Rendelési szám | 2583450000 | Tömítőelem, Cabtite (cable entry system), TPE, Világosszürke, Magasság: 20.3 mm, Szélesség: 20.3 mm, Mélység: 17.7 mm, -40 °C...90 °C, IP66 |
| GTIN (EAN) | 4050118616538 | |
| Qty. | 10 ST | |
| Típus | CABTITE SE 6-7 SML GY | Változat |
| Rendelési szám | 2583460000 | Tömítőelem, Cabtite (cable entry system), TPE, Világosszürke, Magasság: 20.3 mm, Szélesség: 20.3 mm, Mélység: 17.7 mm, -40 °C...90 °C, IP66 |
| GTIN (EAN) | 4050118616668 | |
| Qty. | 10 ST | |
| Típus | CABTITE SE 2/5-6 SML GY | Változat |
| Rendelési szám | 2584890000 | Tömítőelem, Cabtite (cable entry system), TPE, Világosszürke, Magasság: 20.3 mm, Szélesség: 20.3 mm, Mélység: 17.7 mm, -40 °C...90 °C, IP66 |
| GTIN (EAN) | 4050118616781 | |
| Qty. | 10 ST | |

CABTITE FR 24/10 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

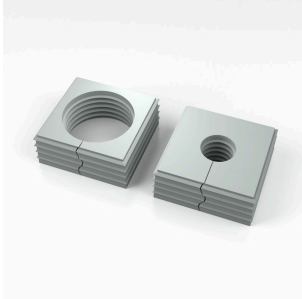
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

SE nagy, 40x40 mm, szürke



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

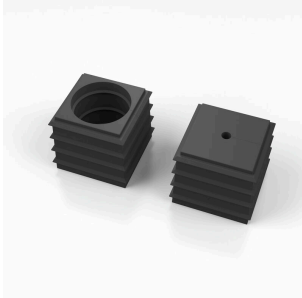
A tömítőelem kúp alakjának köszönhetően a korábban elhelyezett bepattintható rácsbetétek könnyen nyomhatók bentről kifelé. Megbízhatóan tömíti a köztes helyeket, és feszültségmentesítést biztosít a DIN EN 62444 szerint. A tömítőbetétek a keretekkel kombinálva IP66-os védelemet biztosítanak. A hasított 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 GY | Változat |
| Rendelési szám | 2584520000 | 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 ST | °C...90 °C, IP66 |
| Típus | CABTITE SE 19-20 LRG GY | Változat |
| Rendelési szám | 2584460000 | 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 ST | °C...90 °C, IP66 |

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

CABTITE FR 24/10 BK

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

www.weidmueller.com

Accessories

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus | CABTITE BSE SML BK | Változat |
| Rendelési szám | 2584790000 | Tömítőelem, Cabtite (cable entry system), TPE, mélyfekete, Magasság: 20.3 mm, Szélesség: 20.3 mm, Mélység: 17.7 mm, -40 °C...120 °C, IP66 |
| GTIN (EAN) | 4050118616057 | IP66 |
| Qty. | 10 ST | |
| Típus | CABTITE SE 7-8 SML BK | Változat |
| Rendelési szám | 2584670000 | Tömítőelem, Cabtite (cable entry system), TPE, mélyfekete, Magasság: 20.3 mm, Szélesség: 20.3 mm, Mélység: 17.7 mm, -40 °C...120 °C, IP66 |
| GTIN (EAN) | 4050118616989 | IP66 |
| Qty. | 10 ST | |
| Típus | CABTITE SE 9-10 SML BK | Változat |
| Rendelési szám | 2584080000 | Tömítőelem, Cabtite (cable entry system), TPE, mélyfekete, Magasság: 20.3 mm, Szélesség: 20.3 mm, Mélység: 17.7 mm, -40 °C...120 °C, IP66 |
| GTIN (EAN) | 4050118616309 | IP66 |
| Qty. | 10 ST | |
| Típus | CABTITE SE 4/4-5 SML BK | Változat |
| Rendelési szám | 2583560000 | Tömítőelem, Cabtite (cable entry system), TPE, mélyfekete, Magasság: 20.3 mm, Szélesség: 20.3 mm, Mélység: 17.7 mm, -40 °C...120 °C, IP66 |
| GTIN (EAN) | 4050118616897 | IP66 |
| Qty. | 10 ST | |

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 | Változat |
| Rendelési szám | 2583900000 | Tömítőelem, Cabtite (cable entry system), TPE, mélyfekete, Magasság: 42.8 mm, Szélesség: 42.8 mm, Mélység: 17.7 mm, -40 °C...120 °C, IP66 |
| GTIN (EAN) | 4050118616378 | IP66 |
| Qty. | 10 ST | |
| Típus | CABTITE CSE 7-24 LRG BK | Változat |
| Rendelési szám | 2583500000 | Tömítőelem, Cabtite (cable entry system), TPE, mélyfekete, Magasság: 42.8 mm, Szélesség: 42.8 mm, Mélység: 63 mm, -40 °C...120 °C, IP66 |
| GTIN (EAN) | 4050118615975 | IP66 |
| Qty. | 10 ST | |

CABTITE FR 24/10 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Záródugó

A záródugók a tömítőelemekben lévő szükségtelen kábelcsatornák biztonságos lezárásához használhatók.



Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus | CABTITE BP 5MM PA | Változat |
| Rendelési szám | 2652330000 | 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 ST | |
| Típus | CABTITE BP 6MM PA | Változat |
| Rendelési szám | 2652340000 | 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 ST | |
| Típus | CABTITE BP 7MM PA | Változat |
| Rendelési szám | 2652350000 | 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 ST | |
| Típus | CABTITE BP 8MM PA | Változat |
| Rendelési szám | 2652360000 | 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 ST | |
| Típus | CABTITE BP 9MM PA | Változat |
| Rendelési szám | 2652370000 | 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 ST | |
| Típus | CABTITE BP 10MM PA | Változat |
| Rendelési szám | 2652380000 | 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 ST | |