

CABTITE CGS M50 BK**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



For metric M20 to M63 through-holes, the Cabtite cable entry system offers separable cable glands for cables with and without plugs. In case of maintenance or changes in the system, pre-assembled cables with diameters of 2 to 35 mm can be inserted quickly and safely in panels or enclosures. Reliable sealing of IP66 in accordance with DIN EN 60529 and an absolutely secure fitting (strain relief based on DIN EN 62444) is ensured by placing slotted sealing elements with a wave cut around the cable before being inserted into one of the two halves of the cable gland. The separable system ensures easy and fast installation. After inserting the sealing element, the two halves of the cable gland are simply snapped together. A locknut, which is also separable, on the inside of the panel ensures a reliable and secure hold.

Általános rendelési adatok

Változat	leválasztható tömszelence, Cabtite (cable entry system), Poliamid, üvegszál-erősítésű, mélyfekete, Magasság: 24.7 mm, M 50, -40 °C...120 °C, IP66
Rendelési szám	2584130000
Típus	CABTITE CGS M50 BK
GTIN (EAN)	4050118616101
Qty.	5 Darab

CABTITE CGS M50 BK

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

www.weidmueller.com

Technical data

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

Méretek és tömegek

Mélység	39.7 mm	Mélység (coll)	1.563 inch
Magasság	24.7 mm	Magasság (coll)	0.9724 inch
Szélesség	72 mm	Szélesség (coll)	2.8346 inch
Hossz	39.7 mm	Hossz, inch	1.563 inch
Nettó tömeg	29.1 g		

Hőmérsékletek

Üzemi hőmérséklet -40 °C...120 °C

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

General information

Meghúzási nyomaték, max.	7 Nm	Meghúzási nyomaték, min.	6.8 Nm
Szilikon	Nem	UL 94 éghetőségi osztály	V-0
Menetemelkedés	1.5 mm	Halogén	Nem
AF 1. méret	68 mm	AF 2. méret	58 mm
Védelmi osztály	IP66	Alapanyag	Poliamid, üvegszál-erősítésű
Tömítés	TPE	Külső menet	M 50
Menet hossza	15 mm	Opening diameter	50 mm
Sealing element	1 nagy tömítőelem, vagy 4 kis tömítőelem		

Besorolások

ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 14.0	27-14-08-01
ECLASS 15.0	27-14-08-01		

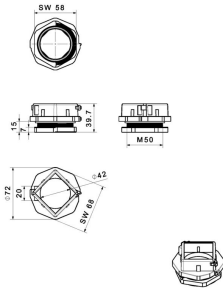
CABTITE CGS M50 BK

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

Drawings

www.weidmueller.com

Méretreajz



CABTITE CGS M50 BK

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

www.weidmueller.com

Accessories

Betétek

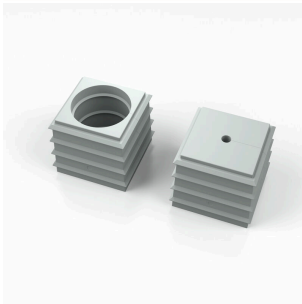


The pluggable click inlays allow the frame openings to be configured as required for use with small or large sealing elements. An audible "click" confirms correct installation. This means that the Cabtite cable entry system can be variably configured for different requirements (cables, conductors, hoses,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

Általános rendelési adatok

Típus	CABTITE GI 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	

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 védettséget 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	

CABTITE CGS M50 BK

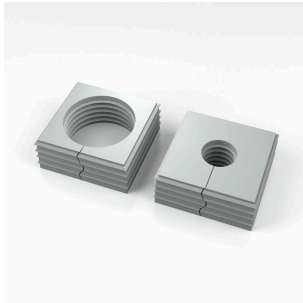
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessories

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
GTIN (EAN)	4050118616668	°C...90 °C, IP66
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
GTIN (EAN)	4050118616781	°C...90 °C, IP66
Qty.	10 ST	

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, Magasság: 42.8 mm, Szélesség: 42.8 mm, Mélység: 17.7 mm, -40
GTIN (EAN)	4050118616330	°C...90 °C, IP66
Qty.	10 ST	
Típus	CABTITE SE 19-20 LRG GY	Változat
Rendelési szám	2584460000	Tömítőelem, Cabtite (cable entry system), TPE, Világosszürke, Magasság: 42.8 mm, Szélesség: 42.8 mm, Mélység: 17.7 mm, -40
GTIN (EAN)	4050118616491	°C...90 °C, IP66
Qty.	10 ST	

CABTITE CGS M50 BK

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

www.weidmueller.com

Accessories

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 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	
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	
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	
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	
Qty.	10 ST	

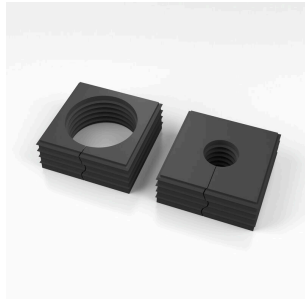
CABTITE CGS M50 BK

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

www.weidmueller.com

Accessories

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	
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	
Qty.	10 ST	

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	

CABTITE CGS M50 BK

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

www.weidmueller.com

Accessories

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	

Kerek hasítóbélyeg metrikus tömszelencékhez



A Weidmüller lyukasztőszerszámai a legjobb eszközök arra, hogy nyílásokat vágjon az elektromos szekrényeibe!

- PG tömszelencék
- M tömszelencék
- Speciális tömszelencék

Not suitable for stainless steel!

Általános rendelési adatok

Típus	KOS-M50	Változat
Rendelési szám	1548410000	Sheet holes
GTIN (EAN)	4050118353976	
Qty.	1 ST	

CABTITE CGS M50 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Cabtite - leválasztható tömszelencék



For metric M20 to M63 through-holes, the Cabtite cable entry system offers separable cable glands for cables with and without plugs. In case of maintenance or changes in the system, pre-assembled cables with diameters of 2 to 35 mm can be inserted quickly and safely in panels or enclosures. Reliable sealing of IP66 in accordance with DIN EN 60529 and an absolutely secure fitting (strain relief based on DIN EN 62444) is ensured by placing slotted sealing elements with a wave cut around the cable before being inserted into one of the two halves of the cable gland. The separable system ensures easy and fast installation. After inserting the sealing element, the two halves of the cable gland are simply snapped together. A locknut, which is also separable, on the inside of the panel ensures a reliable and secure hold.

Általános rendelési adatok

Típus	CABTITE LNS M50 BK	Változat
Rendelési szám	2584030000	leválasztható ellenanya, Cabtite (cable entry system), Poliamid, üvegszál-erősítésű, mélyfekete, Magasság: 58 mm, Szélesség: 58 mm, Mélység: 7 mm, -40 °C...120 °C
GTIN (EAN)	4050118616286	
Qty.	5 ST	