

CABTITE CGS M40 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

A kép illusztráció



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

Verzió	leválasztható tömszelence, Cabtite (cable entry system), Poliamid, üvegszál-erősítésű, mélyfekete, Magasság: 24.7 mm, M 40, -40 °C... 120 °C, IP66
Rendelési szám	2584150000
Típus	CABTITE CGS M40 BK
GTIN (EAN)	4050118616415
Qty.	5 Stück
Pótalkatrészek	2584050000

CABTITE CGS M40 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	39,7 mm	Mélység (coll)	1,563 inch
Magasság	24,7 mm	Magasság (coll)	0,972 inch
Szélesség	72 mm	Szélesség (coll)	2,835 inch
Hossz	39,7 mm	Hossz, inch	1,563 inch
Nettó tömeg	28,2 g		

Hőmérsékletek

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

General information

AF 1. méret	68 mm	AF 2. méret	48 mm
Anyag	Poliamid, üvegszálerősítésű	Halogén	Nem
Külső menet	M 40	Meghúzási nyomaték, max.	7 Nm
Meghúzási nyomaték, min.	6,8 Nm	Menet hossza	15 mm
Menetemelkedés	1,5 mm	Opening diameter	40 mm
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	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ECLASS 9.0	27-14-44-32	ECLASS 9,1	27-14-44-32
ECLASS 10.0	27-14-44-32	ECLASS 11.0	27-14-44-32
ECLASS 12.0	27-14-08-01	ECLASS 13.0	27-14-08-01

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
------	----------

Letöltések

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

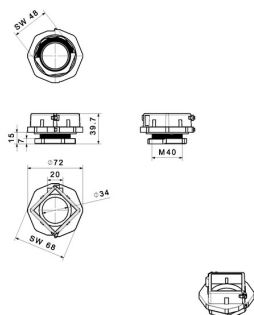
CABTITE CGS M40 BK

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

www.weidmueller.com

Rajzok

Méretrajz



CABTITE CGS M40 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 10MM PA	Verzió
Rendelési szám	652380000	Blind plug, Cabtite (cable entry system), Poliamid, fehér, Magasság: 16
GTIN (EAN)	4050118662481	mm, Szélesség: 10 mm, Mélység: 16 mm, -40 °C...120 °C, IP66
Qty.	25 Stück	
Típus	CABTITE BP 6MM PA	Verzió
Rendelési szám	652340000	Blind plug, Cabtite (cable entry system), Poliamid, fehér, Magasság: 16
GTIN (EAN)	4050118661842	mm, Szélesség: 6 mm, Mélység: 16 mm, -40 °C...120 °C, IP66
Qty.	25 Stück	
Típus	CABTITE BP 7MM PA	Verzió
Rendelési szám	652350000	Blind plug, Cabtite (cable entry system), Poliamid, fehér, Magasság: 16
GTIN (EAN)	4050118662450	mm, Szélesség: 7 mm, Mélység: 16 mm, -40 °C...120 °C, IP66
Qty.	25 Stück	
Típus	CABTITE BP 9MM PA	Verzió
Rendelési szám	652370000	Blind plug, Cabtite (cable entry system), Poliamid, fehér, Magasság: 16
GTIN (EAN)	4050118662474	mm, Szélesség: 9 mm, Mélység: 16 mm, -40 °C...120 °C, IP66
Qty.	25 Stück	
Típus	CABTITE BP 8MM PA	Verzió
Rendelési szám	652360000	Blind plug, Cabtite (cable entry system), Poliamid, fehér, Magasság: 16
GTIN (EAN)	4050118662467	mm, Szélesség: 8 mm, Mélység: 16 mm, -40 °C...120 °C, IP66
Qty.	25 Stück	
Típus	CABTITE BP 5MM PA	Verzió
Rendelési szám	652330000	Blind plug, Cabtite (cable entry system), Poliamid, fehér, Magasság: 12
GTIN (EAN)	4050118661835	mm, Szélesség: 5 mm, Mélység: 12 mm, -40 °C...120 °C, IP66
Qty.	25 Stück	

CABTITE CGS M40 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

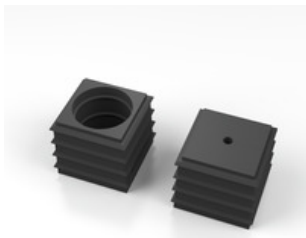
D-32758 Detmold

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	Verzió
Rendelési szám	584670000	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	584790000	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	Verzió
Rendelési szám	584080000	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 SE 4/4-5 SML BK	Verzió
Rendelési szám	583560000	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 CGS M40 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

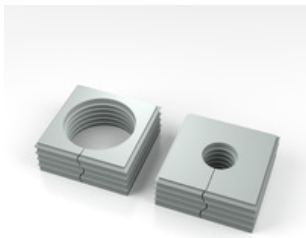
D-32758 Detmold

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 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
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

CABTITE CGS M40 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

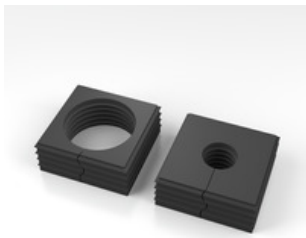
D-32758 Detmold

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	Verzió
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	Verzió
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 CGS M40 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

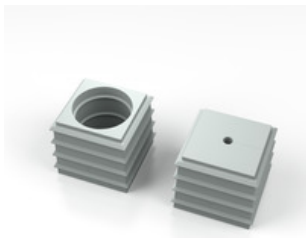
D-32758 Detmold

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 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
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

CABTITE CGS M40 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

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	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

Kerek hasítóbélyeg metrikus tömszelencékhez



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

- PG tömszelencék
- M tömszelencék
- Speciális tömszelencék

Általános rendelési adatok

Típus	KOS-M40	Verzió
Rendelési szám	6204920000	Lemezlyukasztó
GTIN (EAN)	4032248694150	
Qty.	1 Stück	

CABTITE CGS M40 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Pótalkatrészek

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 M40 BK	Verzió
Rendelési szám	6584050000	leválasztható ellenanya, Cabtite (cable entry system), Poliamid,
GTIN (EAN)	4050118616927	üvegszál-erősítésű, mélyfekete, Magasság: 48 mm, Szélesség: 48 mm,
Qty.	5 Stück	Mélység: 7 mm, -40 °C...120 °C