

CABTITE CGS M25 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Podobné ilustraci



Pro metrické průchozí otvory M20 až M63 nabízí systém kabelových vstupů Cabtite oddělitelné kabelové průchodky pro kabely s konektory i bez nich. V případě údržby nebo výměn v systému, je možné předem sestavené kabely s průměry 2 až 35 mm rychle a bezpečně vložit do panelů nebo pouzder. Spolehlivé těsnění IP66 v souladu s normou DIN EN 60529 a absolutně bezpečné montování (uvolnění pnutí na základě DIN EN 62444) jsou zajištěny umístěním drážkovaných těsnicích prvků s vlnovým řezem kolem kabelu před vložením do jedné ze dvou polovin kabelové průchodky. Oddělitelný systém umožňuje snadnou a rychlou instalaci. Po vložení těsnicího prvku se obě poloviny kabelové průchodky jednoduše zacvaknou k sobě. Pojistná matice, která je rovněž oddělitelná, umístěná uvnitř panelu zajišťuje spolehlivé a bezpečné uchycení.

Všeobecné objednací údaje

Verze	odpojitelná kabelová průchodka, Cabtite (systém pro vstup kabelů), Polyamid, vyztužený skelnými vlákny, Uhlově černá, Výška: 23.7 mm, M 25, -40 °C...120 °C, IP66
Objednací číslo	2584180000
Typ	CABTITE CGS M25 BK
GTIN (EAN)	4050118616613
Množství	10 ks
Náhradní díly	2584090000

CABTITE CGS M25 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	38,7 mm	Hloubka (v palcích)	1,524 inch
Výška	23,7 mm	Výška (v palcích)	0,933 inch
Šířka	40 mm	Šířka (v palcích)	1,575 inch
Délka	38,7 mm	Délka (v palcích)	1,524 inch
Čistá hmotnost	16,7 g		

Teploty

Provozní teplota	-40 °C...120 °C
------------------	-----------------

Všeobecné informace

AF velikost 1	38 mm	AF velikost 2	33 mm
Délka závitu	15 mm	Halogen	Ne
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0	Materiál	Polyamid, vyztužený skelnými vlákny
Průměr otvoru	25 mm	Silikon	Ne
Stoupání závitu	1,5 mm	Stupeň krytí	IP66
Těsnící prvek	1 malý těsnící prvek	Těsnění	TPE
Utahovací moment, max.	4 Nm	Utahovací moment, min.	3,8 Nm
Vnější závit	M 25		

Klasifikace

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

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [EU Declaration of Conformity - Cable entry system](#)Technické údaje [CAD data – STEP](#)Uživatelská dokumentace [Installation Instructions](#)Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)

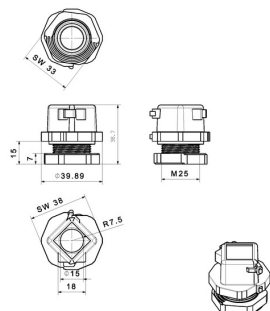
CABTITE CGS M25 BK

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

www.weidmueller.com

Nákresy

Rozměrový výkres



CABTITE CGS M25 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

SE malý 20x20mm v černé



Ať je velký nebo malý průměr kabelu – Cabtite vždy nabízí správnou těsnicí vložku.

Kuželový tvar těsnicích prvků umožňuje snadné zatlačení dříve umístěných zacvakávacích mřížkových vložek zevnitř ven. Spolehlivě těsní přilehlé prostory a poskytuje uvolnění pnutí v souladu s normou DIN EN 62444.

Těsnicí vložky v kombinaci s rámem dosahují stupně krytí IP 66. Díky své drážkové konstrukci s vlnitým výřezem je zvláště vhodný pro předem smontované kabely.

- Černé těsnicí vložky jsou určeny pro obzvláště vysokou provozní teplotu a poskytují třídu požární bezpečnosti UL 94 HB
- Šedé těsnicí prvky vyhovují třídě požární bezpečnosti UL 94 V0 a jsou proto vhodné pro požadavky železničního průmyslu
- Použitím více vložek mohou být přes těsnicí prvek vedeny dva nebo více kabelů, stejně jako speciální kabely

Všeobecné objednací údaje

Typ	CABTITE SE 4/4-5 SML BK	Verze
Objednací číslo	6583560000	Těsnicí prvek, Cabtite (systém pro vstup kabelů), TPE, Uhlově černá,
GTIN (EAN)	4050118616897	Výška: 20.3 mm, Šířka: 20.3 mm, Hloubka: 17.7 mm, -40 °C...120 °C,
Množství	10 ks	IP66
Typ	CABTITE SE 7-8 SML BK	Verze
Objednací číslo	6584670000	Těsnicí prvek, Cabtite (systém pro vstup kabelů), TPE, Uhlově černá,
GTIN (EAN)	4050118616989	Výška: 20.3 mm, Šířka: 20.3 mm, Hloubka: 17.7 mm, -40 °C...120 °C,
Množství	10 ks	IP66
Typ	CABTITE SE 9-10 SML BK	Verze
Objednací číslo	6584080000	Těsnicí prvek, Cabtite (systém pro vstup kabelů), TPE, Uhlově černá,
GTIN (EAN)	4050118616309	Výška: 20.3 mm, Šířka: 20.3 mm, Hloubka: 17.7 mm, -40 °C...120 °C,
Množství	10 ks	IP66
Typ	CABTITE BSE SML BK	Verze
Objednací číslo	6584790000	Těsnicí prvek, Cabtite (systém pro vstup kabelů), TPE, Uhlově černá,
GTIN (EAN)	4050118616057	Výška: 20.3 mm, Šířka: 20.3 mm, Hloubka: 17.7 mm, -40 °C...120 °C,
Množství	10 ks	IP66

CABTITE CGS M25 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Kulatá raznice pro metrické kabelové průchodky



Děrovací nástroje společnosti Weidmüller by měly být vaší první volbou na tvorbu výřezů ve vašem rozvaděči.

- PG kabelové průchodky
- M kabelové průchodky
- Speciální kabelové průchodky

Všeobecné objednací údaje

Typ	KOS-M25	Verze
Objednací číslo	6204900000	Otvory v plechu
GTIN (EAN)	4032248694136	
Množství	1 ks	

Nulovací zástrčka

Uzavírací zátky slouží k bezpečnému uzavření nepotřebných kabelových průchodek v těsnících prvcích.



Všeobecné objednací údaje

Typ	CABTITE BP 6MM PA	Verze
Objednací číslo	6652340000	Blind plug, Cabtite (systém pro vstup kabelů), Polyamid, Bílá, Výška:
GTIN (EAN)	4050118661842	16 mm, Šířka: 6 mm, Hloubka: 16 mm, -40 °C... 120 °C, IP66
Množství	25 ks	
Typ	CABTITE BP 9MM PA	Verze
Objednací číslo	6652370000	Blind plug, Cabtite (systém pro vstup kabelů), Polyamid, Bílá, Výška:
GTIN (EAN)	4050118662474	16 mm, Šířka: 9 mm, Hloubka: 16 mm, -40 °C... 120 °C, IP66
Množství	25 ks	
Typ	CABTITE BP 7MM PA	Verze
Objednací číslo	6652350000	Blind plug, Cabtite (systém pro vstup kabelů), Polyamid, Bílá, Výška:
GTIN (EAN)	4050118662450	16 mm, Šířka: 7 mm, Hloubka: 16 mm, -40 °C... 120 °C, IP66
Množství	25 ks	
Typ	CABTITE BP 10MM PA	Verze
Objednací číslo	6652380000	Blind plug, Cabtite (systém pro vstup kabelů), Polyamid, Bílá, Výška:
GTIN (EAN)	4050118662481	16 mm, Šířka: 10 mm, Hloubka: 16 mm, -40 °C... 120 °C, IP66
Množství	25 ks	
Typ	CABTITE BP 5MM PA	Verze
Objednací číslo	6652330000	Blind plug, Cabtite (systém pro vstup kabelů), Polyamid, Bílá, Výška:
GTIN (EAN)	4050118661835	12 mm, Šířka: 5 mm, Hloubka: 12 mm, -40 °C... 120 °C, IP66
Množství	25 ks	

CABTITE CGS M25 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

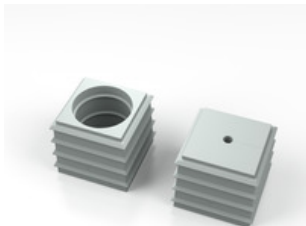
Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	CABTITE BP 8MM PA	Verze
Objednávací číslo	652360000	Blind plug, Cabtite (systém pro vstup kabelů), Polyamid, Bílá, Výška:
GTIN (EAN)	4050118662467	16 mm, Šířka: 8 mm, Hloubka: 16 mm, -40 °C... 120 °C, IP66
Množství	25 ks	

SE malý 20x20mm v šedé



Ať je velký nebo malý průměr kabelu – Cabtite vždy nabízí správnou těsnicí vložku.

Kuželový tvar těsnicích prvků umožňuje snadné zatlačení dříve umístěných zacvakávacích mřížkových vložek zevnitř ven. Spolehlivě těsní přilehlé prostory a poskytuje uvolnění pnutí v souladu s normou DIN EN 62444.

Těsnicí vložky v kombinaci s rámem dosahují stupně krytí IP 66. Díky své drážkové konstrukci s vlnitým výřezem je zvláště vhodný pro předem smontované kabely.

- Černé těsnicí vložky jsou určeny pro obzvláště vysokou provozní teplotu a poskytují třídu požární bezpečnosti UL 94 HB
- Šedé těsnicí prvky vyhovují třídě požární bezpečnosti UL 94 V0 a jsou proto vhodné pro požadavky železničního průmyslu
- Použitím více vložek mohou být přes těsnicí prvek vedeny dva nebo více kabelů, stejně jako speciální kabely

Všeobecné objednávací údaje

Typ	CABTITE SE 2/5-6 SML GY	Verze
Objednávací číslo	584890000	Těsnicí prvek, Cabtite (systém pro vstup kabelů), TPE, Světle šedá,
GTIN (EAN)	4050118616781	Výška: 20.3 mm, Šířka: 20.3 mm, Hloubka: 17.7 mm, -40 °C...90 °C,
Množství	10 ks	IP66
Typ	CABTITE SE 5-6 SML GY	Verze
Objednávací číslo	583450000	Těsnicí prvek, Cabtite (systém pro vstup kabelů), TPE, Světle šedá,
GTIN (EAN)	4050118616538	Výška: 20.3 mm, Šířka: 20.3 mm, Hloubka: 17.7 mm, -40 °C...90 °C,
Množství	10 ks	IP66
Typ	CABTITE SE 6-7 SML GY	Verze
Objednávací číslo	583460000	Těsnicí prvek, Cabtite (systém pro vstup kabelů), TPE, Světle šedá,
GTIN (EAN)	4050118616668	Výška: 20.3 mm, Šířka: 20.3 mm, Hloubka: 17.7 mm, -40 °C...90 °C,
Množství	10 ks	IP66
Typ	CABTITE BSE SML GY	Verze
Objednávací číslo	583350000	Těsnicí prvek, Cabtite (systém pro vstup kabelů), TPE, Světle šedá,
GTIN (EAN)	4050118615609	Výška: 20.3 mm, Šířka: 20.3 mm, Hloubka: 17.7 mm, -40 °C...90 °C,
Množství	10 ks	IP66

CABTITE CGS M25 BK

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

www.weidmueller.com

Náhradní díly

Cabtite – oddělitelné kabelové průchodky



Pro metrické průchozí otvory M20 až M63 nabízí systém kabelových vstupů Cabtite oddělitelné kabelové průchodky pro kabely s konektory i bez nich. V případě údržby nebo výměn v systému, je možné předem sestavené kabely s průměry 2 až 35 mm rychle a bezpečně vložit do panelů nebo pouzder. Spolehlivé těsnění IP66 v souladu s normou DIN EN 60529 a absolutně bezpečné montování (uvolnění pnutí na základě DIN EN 62444) jsou zajištěny umístěním drážkovaných těsnicích prvků s vlnovým řezem kolem kabelu před vložením do jedné ze dvou polovin kabelové průchodky. Oddělitelný systém umožňuje snadnou a rychlou instalaci. Po vložení těsnicího prvku se obě poloviny kabelové průchodky jednoduše zacvaknou k sobě. Pojistná matice, která je rovněž oddělitelná, umístěná uvnitř panelu zajišťuje spolehlivé a bezpečné uchycení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	CABTITE LNS M25 BK	Verze
Objednací číslo	2584090000	odpojitelná aretační matice, Cabtite (systém pro vstup kabelů),
GTIN (EAN)	4050118616316	Polyamid, vyztužený skelnými vlákny, Uhlavě černá, Výška: 33 mm,
Množství	10 ks	Šířka: 33 mm, Hloubka: 7 mm, -40 °C...120 °C