

## CABTITE FR 24/10 BK

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



Rám vyrobený z jednoho kusu lze rychle a snadno smontovat a skládá se z rozměrově stálého plastu vyztuženého skleněnými vlákny. Uchycené pěnové těsnění zaručuje efektivní těsnění IP66 v souladu s normou DIN EN 60529, dokonce i na lakovaném nebo hrubém povrchu.

### Všeobecné objednací údaje

Verze	Rám, Cabtite (systém pro vstup kabelů), Polyamid, vyztužený skelnými vlákny, Uhlově černá, Výška: 70 mm, Šířka: 153 mm, Hloubka: 19.6 mm, -40 °C... 120 °C, IP66
Číslo objednávky	<a href="#">2583800000</a>
Typ	CABTITE FR 24/10 BK
GTIN (EAN)	4050118616682
Množství	1 items

## Technické údaje

### Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	<a href="#">Web UL</a>
Č. osvědčení (cURus)	E223801

### Rozměry a hmotnosti

Hloubka	19.6 mm	Hloubka (v palcích)	0.7717 inch
Výška	70 mm	Výška (v palcích)	2.7559 inch
Nejvyšší nebo nejnižší verze	19.6 mm	Šířka	153 mm
Šířka (v palcích)	6.0236 inch	Průměr	5.5 mm
Rozměr při montáži - výška	130 mm	Rozměr při montáži - šířka	32 mm
Čistá hmotnost	60.95 g		

### Teploty

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

### Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

### Všeobecné informace

Utahovací moment	3 Nm	Sílikon	Ne
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0	Halogen	Ne
Stupeň krytí	IP66	Základní materiál	Polyamid, vyztužený skelnými vlákny
Těsnění	TPE	Stupeň krytí (UL)	Type 12, Type 4X
Délka otvoru	113.5 mm	Šířka otvoru	46 mm
Těsnící prvek	2 velké těsnící prvky a 4 malé těsnící prvky nebo 1 velký těsnící prvek a 6 malých těsnících prvků nebo 10 malých těsnících prvků		

### Klasifikace

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		

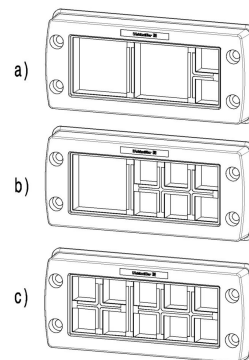
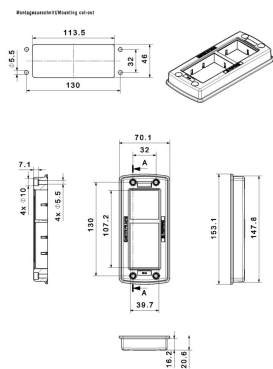
## CABTITE FR 24/10 BK

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

## Nákresy

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Rozměrový výkres



## CABTITE FR 24/10 BK

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Vložky



Zasouvací zacvakávací vložky umožňují konfiguraci otvorů v rámu podle potřeby za účelem použití s malými nebo velkými těsnicími prvky. Slyšitelné „cvaknutí“ potvrzuje správnou instalaci. To znamená, že systém zavádění kabelů Cabtite je možné variabilně konfigurovat pro různé požadavky (kabely, vodiče, hadice, pneumatické a hydraulické linky).

### Všeobecné objednací údaje

Typ	CABTITE GI H BK	Verze
Číslo	<a href="#">2584270000</a>	Vložka, Cabtite (systém pro vstup kabelů), Polyamid, vyztužený skelnými vlákny, Uhlově černá, Výška: 44 mm, Šířka: 67 mm, Hloubka: 17.5 mm, -40 °C...120 °C, IP66
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118617122	
Množství	5 ST	
Typ	CABTITE GI X BK	Verze
Číslo	<a href="#">2584290000</a>	Vložka, Cabtite (systém pro vstup kabelů), Polyamid, vyztužený skelnými vlákny, Uhlově černá, Výška: 44 mm, Šířka: 44 mm, Hloubka: 17.5 mm, -40 °C...120 °C, IP66
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118616439	
Množství	5 ST	
Typ	CABTITE GI T BK	Verze
Číslo	<a href="#">2584300000</a>	Vložka, Cabtite (systém pro vstup kabelů), Polyamid, vyztužený skelnými vlákny, Uhlově černá, Výška: 25 mm, Šířka: 44 mm, Hloubka: 17.5 mm, -40 °C...120 °C, IP66
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118619195	
Množství	5 ST	

### Lišty pro připojení stínění



V kombinaci s velkým počtem různých stíněných spojovacích svorek (KLBÚ) umožňují stíněné spojovací lišty praktické, nekomplikované a rychlé stínění kabelů.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	CABTITE CR 24/10 EMV	Verze
Číslo	<a href="#">2583890000</a>	Lišta připojení stínění, Cabtite (systém pro vstup kabelů), Ocel, galvanizovaná, Stříbrná, Výška: 35.23 mm, Šířka: 140 mm, Hloubka: 16 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118647068	
Množství	10 ST	

## CABTITE FR 24/10 BK

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Pojistný rám



Rám vyrobený z jednoho kusu lze rychle a snadno smontovat a skládá se z rozměrově stálého plastu vyztuženého skleněnými vlákny. Uchycené pěnové těsnění zaručuje efektivní těsnění IP66 v souladu s normou DIN EN 60529, dokonce i na lakovaném nebo hrubém povrchu.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	CABTITE FRL 24/10 BK	Verze
Číslo	<a href="#">2584210000</a>	Pojistný rám, Cabtite (systém pro vstup kabelů), Polyamid, vyztužený skelnými vlákny, Uhlově černá, Výška: 68.8 mm, Šířka: 152 mm,
objednávky		Hloubka: 11.3 mm, -40 °C...120 °C, IP66
GTIN (EAN)	4050118615289	
Množství	10 ST	

### Upevňovací materiál



Systém zavádění kabelů Cabtite nabízí maximální flexibilitu uspořádání kabelů v řídicích skříních, krytech a strojích, zároveň šetří čas a poskytují bezpečné těsnění a uvolnění prutí pro předem ukončené a neukončené kabely.

Modulární konstrukce rámu Cabtite, mřížované vložky a těsnící prvky umožňují rychlou konfiguraci vývodů pro předem ukončené kabely - bez použití nástrojů a se spolehlivým utěsněním IP66 podle normy DIN EN 60529. Rám. Vložka. Těsnící prvek. Tři základní komponenty v modulárním systému zaručují nejvyšší flexibilitu, variabilitu a diverzitu variant.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	CABTITE SC M5X25 SET	Verze
Číslo	<a href="#">2635120000</a>	Upevňovací šroub, Cabtite (systém pro vstup kabelů), Nerezavějící ocel, Stříbrná, Výška: 30 mm, Šířka: 8.5 mm, Hloubka: 8.5 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118662160	
Množství	1 ST	

## CABTITE FR 24/10 BK

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

## Příslušenství

www.weidmueller.com

### 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 VO 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 BSE SML GY	Verze
Číslo	<a href="#">2583350000</a>	Těsnicí prvek, Cabtite (systém pro vstup kabelů), TPE, Světle šedá,
objednávky		Výška: 20.3 mm, Šířka: 20.3 mm, Hloubka: 17.7 mm, -40 °C...90 °C,
GTIN (EAN)	4050118615609	IP66
Množství	10 ST	
Typ	CABTITE SE 5-6 SML GY	Verze
Číslo	<a href="#">2583450000</a>	Těsnicí prvek, Cabtite (systém pro vstup kabelů), TPE, Světle šedá,
objednávky		Výška: 20.3 mm, Šířka: 20.3 mm, Hloubka: 17.7 mm, -40 °C...90 °C,
GTIN (EAN)	4050118616538	IP66
Množství	10 ST	
Typ	CABTITE SE 6-7 SML GY	Verze
Číslo	<a href="#">2583460000</a>	Těsnicí prvek, Cabtite (systém pro vstup kabelů), TPE, Světle šedá,
objednávky		Výška: 20.3 mm, Šířka: 20.3 mm, Hloubka: 17.7 mm, -40 °C...90 °C,
GTIN (EAN)	4050118616668	IP66
Množství	10 ST	
Typ	CABTITE SE 2/5-6 SML GY	Verze
Číslo	<a href="#">2584890000</a>	Těsnicí prvek, Cabtite (systém pro vstup kabelů), TPE, Světle šedá,
objednávky		Výška: 20.3 mm, Šířka: 20.3 mm, Hloubka: 17.7 mm, -40 °C...90 °C,
GTIN (EAN)	4050118616781	IP66
Množství	10 ST	

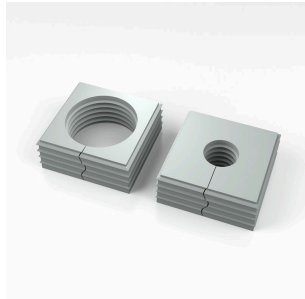
## CABTITE FR 24/10 BK

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### SE velký 40x40mm 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 VO 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 BSE LRG GY	Verze
Číslo	<a href="#">2584520000</a>	Těsnicí prvek, Cabtite (systém pro vstup kabelů), TPE, Světle šedá,
objednávky		Výška: 42.8 mm, Šířka: 42.8 mm, Hloubka: 17.7 mm, -40 °C...90 °C,
GTIN (EAN)	4050118616330	IP66
Množství	10 ST	
Typ	CABTITE SE 19-20 LRG GY	Verze
Číslo	<a href="#">2584460000</a>	Těsnicí prvek, Cabtite (systém pro vstup kabelů), TPE, Světle šedá,
objednávky		Výška: 42.8 mm, Šířka: 42.8 mm, Hloubka: 17.7 mm, -40 °C...90 °C,
GTIN (EAN)	4050118616491	IP66
Množství	10 ST	

### 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 VO 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

## CABTITE FR 24/10 BK

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Všeobecné objednací údaje

Typ	CABTITE BSE SML BK	Verze
Číslo	<a href="#">2584790000</a>	Těsnicí prvek, Cabtite (systém pro vstup kabelů), TPE, Uhlově černá,
objednávky		Výška: 20.3 mm, Šířka: 20.3 mm, Hloubka: 17.7 mm, -40 °C...120 °C,
GTIN (EAN)	4050118616057	IP66
Množství	10 ST	
Typ	CABTITE SE 7-8 SML BK	Verze
Číslo	<a href="#">2584670000</a>	Těsnicí prvek, Cabtite (systém pro vstup kabelů), TPE, Uhlově černá,
objednávky		Výška: 20.3 mm, Šířka: 20.3 mm, Hloubka: 17.7 mm, -40 °C...120 °C,
GTIN (EAN)	4050118616989	IP66
Množství	10 ST	
Typ	CABTITE SE 9-10 SML BK	Verze
Číslo	<a href="#">2584080000</a>	Těsnicí prvek, Cabtite (systém pro vstup kabelů), TPE, Uhlově černá,
objednávky		Výška: 20.3 mm, Šířka: 20.3 mm, Hloubka: 17.7 mm, -40 °C...120 °C,
GTIN (EAN)	4050118616309	IP66
Množství	10 ST	
Typ	CABTITE SE 4/4-5 SML BK	Verze
Číslo	<a href="#">2583560000</a>	Těsnicí prvek, Cabtite (systém pro vstup kabelů), TPE, Uhlově černá,
objednávky		Výška: 20.3 mm, Šířka: 20.3 mm, Hloubka: 17.7 mm, -40 °C...120 °C,
GTIN (EAN)	4050118616897	IP66
Množství	10 ST	

### SE velký 40x40mm 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 poskytují uvolnění prnutí 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 VO 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 BSE LRG BK	Verze
Číslo	<a href="#">2583900000</a>	Těsnicí prvek, Cabtite (systém pro vstup kabelů), TPE, Uhlově černá,
objednávky		Výška: 42.8 mm, Šířka: 42.8 mm, Hloubka: 17.7 mm, -40 °C...120 °C,
GTIN (EAN)	4050118616378	IP66
Množství	10 ST	
Typ	CABTITE CSE 7-24 LRG BK	Verze
Číslo	<a href="#">2583500000</a>	Těsnicí prvek, Cabtite (systém pro vstup kabelů), TPE, Uhlově černá,
objednávky		Výška: 42.8 mm, Šířka: 42.8 mm, Hloubka: 63 mm, -40 °C...120 °C,
GTIN (EAN)	4050118615975	IP66
Množství	10 ST	

## CABTITE FR 24/10 BK

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Nulovací zástrčka

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



### Všeobecné objednací údaje

Typ	CABTITE BP 5MM PA	Verze
Číslo	<a href="#">2652330000</a>	Blind plug, Cabtite (systém pro vstup kabelů), Polyamid, Bílá, Výška: 12 mm, Šířka: 5 mm, Hloubka: 12 mm, -40 °C...120 °C, IP66
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118661835	
Množství	25 ST	
Typ	CABTITE BP 6MM PA	Verze
Číslo	<a href="#">2652340000</a>	Blind plug, Cabtite (systém pro vstup kabelů), Polyamid, Bílá, Výška: 16 mm, Šířka: 6 mm, Hloubka: 16 mm, -40 °C...120 °C, IP66
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118661842	
Množství	25 ST	
Typ	CABTITE BP 7MM PA	Verze
Číslo	<a href="#">2652350000</a>	Blind plug, Cabtite (systém pro vstup kabelů), Polyamid, Bílá, Výška: 16 mm, Šířka: 7 mm, Hloubka: 16 mm, -40 °C...120 °C, IP66
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118662450	
Množství	25 ST	
Typ	CABTITE BP 8MM PA	Verze
Číslo	<a href="#">2652360000</a>	Blind plug, Cabtite (systém pro vstup kabelů), Polyamid, Bílá, Výška: 16 mm, Šířka: 8 mm, Hloubka: 16 mm, -40 °C...120 °C, IP66
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118662467	
Množství	25 ST	
Typ	CABTITE BP 9MM PA	Verze
Číslo	<a href="#">2652370000</a>	Blind plug, Cabtite (systém pro vstup kabelů), Polyamid, Bílá, Výška: 16 mm, Šířka: 9 mm, Hloubka: 16 mm, -40 °C...120 °C, IP66
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118662474	
Množství	25 ST	
Typ	CABTITE BP 10MM PA	Verze
Číslo	<a href="#">2652380000</a>	Blind plug, Cabtite (systém pro vstup kabelů), Polyamid, Bílá, Výška: 16 mm, Šířka: 10 mm, Hloubka: 16 mm, -40 °C...120 °C, IP66
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118662481	
Množství	25 ST	