

**CABTITE FR 24/10 BK SET**

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

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



단일 피스로 제작된 프레임은 조립이 빠르고 쉬우며  
 크기상 안정적인 파이버글라스 강화 플라스틱으로  
 구성되어 있습니다. 발포 충진식 밀봉으로 도장면 또는  
 거친 표면에서도 DIN EN 60529에 따른 효과적인 IP66  
 등급 실링을 보장합니다.

**일반 주문 데이터**

버전	프레임, Cabtite (케이블 인입 시스템), 폴리아미드, 유리 섬유 강화, 짙은 검정색, 높이: 70 mm, 너비: 153 mm, 깊이: 19.6 mm, -40 °C...120 °C, IP66
주문 번호	<a href="#">2583720000</a>
유형	CABTITE FR 24/10 BK SET
GTIN (EAN)	4050118617252
수량	1 items

**CABTITE FR 24/10 BK SET**

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

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

**기술 데이터****승인**

승인



RoHS

준수

**치수 및 중량**

깊이	19.6 mm	깊이 (인치)	0.7717 inch
높이	70 mm	높이 (인치)	2.7559 inch
가장 낮은 버전의 높이	19.6 mm	너비	153 mm
폭 (인치)	6.0236 inch	직경	5.5 mm
마운팅 치수 - 높이	130 mm	마운팅 치수 - 너비	32 mm
순중량	110 g		

**온도**

작동 온도      -40 °C...120 °C

**환경 제품 규정 준수**

RoHS 준수 상태	준수, 예외 미존재
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음

**일반 정보**

조임 토크	3 Nm	실리콘	아니요
UL 94 가연성 등급	V-0	할로겐	아니요
보호 등급	IP66	기본 재질	폴리아미드, 유리 섬유 강화
실링	TPE	보호 등급 (UL)	Type 12, Type 4X
개구부 길이	113.5 mm	개구부 폭	46 mm
실링 요소	대형 실링 요소 2개와 소형 실링 요소 4개 또는 대형 실링 요소 1개와 소형 실링 요소 6개 또는 소형 실링 요소 10개		

**표준 기능**

버전	파 쇄형	참조 제품	<a href="#">CABTITE FR 24/10 BK</a> , <a href="#">CABTITE GI T BK</a> , <a href="#">CABTITE GI X BK</a> , <a href="#">CABTITE GI H BK</a>
----	------	-------	--

**중요 참고 사항**

제품 정보	The set is made from UR-certified individual parts, so the approval is also valid for the set. Fixing material for mounting on the enclosure or control cabinet, is not included.
-------	---

**분류**

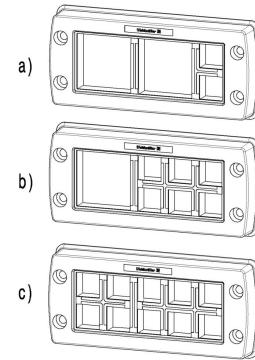
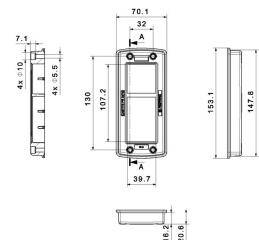
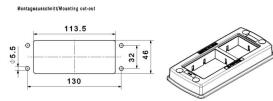
ETIM 8.0	EC002624	ETIM 9.0	EC002624
ETIM 10.0	EC002624	ECLASS 14.0	27-18-28-15
ECLASS 15.0	27-18-28-15		

**CABTITE FR 24/10 BK SET**

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

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

도면



**CABTITE FR 24/10 BK SET**

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

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

**액세서리****실드 결선 레일**

실드 결선 레일은 여러 다양한 실드 결선 클램프(KLBÜ)와 함께 사용해 케이블을 실용적으로, 간편하고 신속하게 실딩 처리할 수 있습니다.

**일반 주문 데이터**

유형	CABTITE CR 24/10 EMV	버전
주문 번호	<a href="#">2583890000</a>	실드 결선 레일, Cabtite (케이블 인입 시스템), 스틸, 용융아연도금, 은색,
GTIN (EAN)	4050118647068	높이: 35.23 mm, 너비: 140 mm, 깊이: 16 mm
수량	10 ST	

**잠금 프레임**

단일 피스로 제작된 프레임은 조립이 빠르고 쉬우며 크기상 안정적인 파이버글라스 강화 플라스틱으로 구성되어 있습니다. 밸포 충진식 밀봉으로 도장면 또는 거친 표면에서도 DIN EN 60529에 따른 효과적인 IP66 등급 실링을 보장합니다.

**일반 주문 데이터**

유형	CABTITE FRL 24/10 BK	버전
주문 번호	<a href="#">2584210000</a>	잠금 프레임, Cabtite (케이블 인입 시스템), 폴리아미드, 유리 섬유 강화,
GTIN (EAN)	4050118615289	짙은 검정색, 높이: 68.8 mm, 너비: 152 mm, 깊이: 11.3 mm, -40 °C...
수량	10 ST	120 °C, IP66

**고정 자자**

Cabtite 케이블 인입 시스템은 제어 캐비닛, 인클로저 및 기기의 케이블 관리에 최대의 유연성을 제공함과 동시에 시간 절약은 물론 사전 종단 및 비종단 케이블에 대한 안전한 실링 및 긴장 완화 기능도 제공합니다. Cabtite의 프레임, 그리드 인레이 및 실링 요소는 모듈방식 설계를 적용하여 공구를 사용하지 않고 DIN EN 60529에 따라 IP66 등급으로 실링함으로써 사전 종단 케이블의 컷아웃을 신속하게 구성할 수 있습니다. 프레임, 인레이, 실링 요소. 모듈형 시스템을 구성하는 세 가지 콤포넌트는 제품에 최고의 유연성과 가변성 및 다양성을 보장합니다.

**일반 주문 데이터**

유형	CABTITE SC M5X25 SET	버전
주문 번호	<a href="#">2635120000</a>	고정 스크류, Cabtite (케이블 인입 시스템), 스테인레스 스틸, 은색, 높이:
GTIN (EAN)	4050118662160	30 mm, 너비: 8.5 mm, 깊이: 8.5 mm
수량	1 ST	

## CABTITE FR 24/10 BK SET

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

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

## 액세서리

## SE 소형 20x20mm 회색



Cabtite는 케이블 직경에 구애받지 않고 언제나 적합한 실인서트를 제공합니다.

씰링 요소는 원뿔 형태로 되어 있어 기존에 배치되어 있는 스냅인 방식을 그리드 인레이를 안에서 밖으로 쉽게 밀어낼 수 있습니다. 중간 공간을 확실하게 밀봉해 주고 DIN EN 62444에 따라 스트레인 해소 기능을 제공합니다. 씰인서트는 프레임과 함께 IP 66 등급의 보호를 제공합니다. 웨이브 절삭 가공된 슬롯형 디자인으로 인해 선조립 케이블에 특히 적합합니다.

- 블랙 씰 인서트는 특히 높은 작동 온도로 설계되었으며 화재 안전 등급 UL 94 HB를 제공합니다.
- 그레이 씰링 요소는 화재 안전 등급 UL 94 VO 적합 제품으로 철도 산업 요건을 충족합니다.
- 여러 개의 인서트를 사용하여 2개 이상의 케이블은 물론 특수 케이블이 씰링 요소를 관통하게 할 수 있습니다.

## 일반 주문 데이터

유형	CABTITE BSE SML GY	버전
주문 번호	<a href="#">2583350000</a>	씰링 요소, Cabtite (케이블 인입 시스템), TPE, 밝은 회색, 높이: 20.3
GTIN (EAN)	4050118615609	mm, 너비: 20.3 mm, 깊이: 17.7 mm, -40 °C...90 °C, IP66
수량	10 ST	
유형	CABTITE SE 5-6 SML GY	버전
주문 번호	<a href="#">2583450000</a>	씰링 요소, Cabtite (케이블 인입 시스템), TPE, 밝은 회색, 높이: 20.3
GTIN (EAN)	4050118616538	mm, 너비: 20.3 mm, 깊이: 17.7 mm, -40 °C...90 °C, IP66
수량	10 ST	
유형	CABTITE SE 6-7 SML GY	버전
주문 번호	<a href="#">2583460000</a>	씰링 요소, Cabtite (케이블 인입 시스템), TPE, 밝은 회색, 높이: 20.3
GTIN (EAN)	4050118616668	mm, 너비: 20.3 mm, 깊이: 17.7 mm, -40 °C...90 °C, IP66
수량	10 ST	
유형	CABTITE SE 2/5-6 SML GY	버전
주문 번호	<a href="#">2584890000</a>	씰링 요소, Cabtite (케이블 인입 시스템), TPE, 밝은 회색, 높이: 20.3
GTIN (EAN)	4050118616781	mm, 너비: 20.3 mm, 깊이: 17.7 mm, -40 °C...90 °C, IP66
수량	10 ST	

## SE 대형 40x40mm 회색



Cabtite는 케이블 직경에 구애받지 않고 언제나 적합한 실인서트를 제공합니다.

씰링 요소는 원뿔 형태로 되어 있어 기존에 배치되어 있는 스냅인 방식을 그리드 인레이를 안에서 밖으로 쉽게 밀어낼 수 있습니다. 중간 공간을 확실하게 밀봉해 주고 DIN EN 62444에 따라 스트레인 해소 기능을 제공합니다. 씰인서트는 프레임과 함께 IP 66 등급의 보호를 제공합니다. 웨이브 절삭 가공된 슬롯형 디자인으로 인해 선조립 케이블에 특히 적합합니다.

- 블랙 씰 인서트는 특히 높은 작동 온도로 설계되었으며 화재 안전 등급 UL 94 HB를 제공합니다.
- 그레이 씰링 요소는 화재 안전 등급 UL 94 VO 적합 제품으로 철도 산업 요건을 충족합니다.
- 여러 개의 인서트를 사용하여 2개 이상의 케이블은 물론 특수 케이블이 씰링 요소를 관통하게 할 수 있습니다.

**CABTITE FR 24/10 BK SET**

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

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

**액세서리****일반 주문 데이터**

유형	CABTITE BSE LRG GY	버전
주문 번호	<a href="#">2584520000</a>	실링 요소, Cabtite (케이블 인입 시스템), TPE, 밝은 회색, 높이: 42.8 mm, 너비: 42.8 mm, 깊이: 17.7 mm, -40 °C...90 °C, IP66
GTIN (EAN)	4050118616330	
수량	10 ST	
유형	CABTITE SE 19-20 LRG GY	버전
주문 번호	<a href="#">2584460000</a>	실링 요소, Cabtite (케이블 인입 시스템), TPE, 밝은 회색, 높이: 42.8 mm, 너비: 42.8 mm, 깊이: 17.7 mm, -40 °C...90 °C, IP66
GTIN (EAN)	4050118616491	
수량	10 ST	

**SE 소형 20x20mm 검정**

Cabtite는 케이블 직경에 구애받지 않고 언제나 적합한 실인서트를 제공합니다.

씰링 요소는 원뿔 형태로 되어 있어 기존에 배치되어 있는 스냅인 방식을 그리드 인레이를 안에서 밖으로 쉽게 밀어낼 수 있습니다. 중간 공간을 확실하게 밀봉해 주고 DIN EN 62444에 따라 스트레인 해소 기능을 제공합니다. 씰인서트는 프레임과 함께 IP 66 등급의 보호를 제공합니다. 웨이브 절삭 가공된 슬롯형 디자인으로 인해 선조립 케이블에 특히 적합합니다.

- 블랙 씰 인서트는 특히 높은 작동 온도 용도로 설계되었으며 화재 안전 등급 UL 94 HB를 제공합니다.
- 그레이 씰링 요소는 화재 안전 등급 UL 94 VO 적합 제품으로 철도 산업 요건을 충족합니다.
- 여러 개의 인서트를 사용하여 2개 이상의 케이블은 물론 특수 케이블이 씰링 요소를 관통하게 할 수 있습니다.

**일반 주문 데이터**

유형	CABTITE BSE SML BK	버전
주문 번호	<a href="#">2584790000</a>	실링 요소, Cabtite (케이블 인입 시스템), TPE, 짙은 검정색, 높이: 20.3 mm, 너비: 20.3 mm, 깊이: 17.7 mm, -40 °C...120 °C, IP66
GTIN (EAN)	4050118616057	
수량	10 ST	
유형	CABTITE SE 7-8 SML BK	버전
주문 번호	<a href="#">2584670000</a>	실링 요소, Cabtite (케이블 인입 시스템), TPE, 짙은 검정색, 높이: 20.3 mm, 너비: 20.3 mm, 깊이: 17.7 mm, -40 °C...120 °C, IP66
GTIN (EAN)	4050118616989	
수량	10 ST	
유형	CABTITE SE 9-10 SML BK	버전
주문 번호	<a href="#">2584080000</a>	실링 요소, Cabtite (케이블 인입 시스템), TPE, 짙은 검정색, 높이: 20.3 mm, 너비: 20.3 mm, 깊이: 17.7 mm, -40 °C...120 °C, IP66
GTIN (EAN)	4050118616309	
수량	10 ST	
유형	CABTITE SE 4/4-5 SML BK	버전
주문 번호	<a href="#">2583560000</a>	실링 요소, Cabtite (케이블 인입 시스템), TPE, 짙은 검정색, 높이: 20.3 mm, 너비: 20.3 mm, 깊이: 17.7 mm, -40 °C...120 °C, IP66
GTIN (EAN)	4050118616897	
수량	10 ST	

## CABTITE FR 24/10 BK SET

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

## 액세서리

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

## SE 대형 40x40mm 검정



Cabtite는 케이블 직경에 구애받지 않고 언제나 적합한 실인서트를 제공합니다.

씰링 요소는 원뿔 형태로 되어 있어 기존에 배치되어 있는 스냅인 방식을 그리드 인레이를 안에서 밖으로 쉽게 밀어낼 수 있습니다. 중간 공간을 확실하게 밀봉해 주고 DIN EN 62444에 따라 스트레인 해소 기능을 제공합니다. 씰인서트는 프레임과 함께 IP 66 등급의 보호를 제공합니다. 웨이브 절삭 가공된 슬롯형 디자인으로 인해 선조립 케이블에 특히 적합합니다.

- 블랙 씰 인서트는 특히 높은 작동 온도로 설계되었으며 화재 안전 등급 UL 94 HB를 제공합니다.
- 그레이 씰링 요소는 화재 안전 등급 UL 94 VO 적합 제품으로 철도 산업 요건을 충족합니다.
- 여러 개의 인서트를 사용하여 2개 이상의 케이블은 물론 특수 케이블이 씰링 요소를 관통하게 할 수 있습니다.

## 일반 주문 데이터

유형	CABTITE BSE LRG BK	버전
주문 번호	<a href="#">2583900000</a>	씰링 요소, Cabtite (케이블 인입 시스템), TPE, 짙은 검정색, 높이: 42.8
GTIN (EAN)	4050118616378	mm, 너비: 42.8 mm, 깊이: 17.7 mm, -40 °C...120 °C, IP66
수량	10 ST	
유형	CABTITE CSE 7-24 LRG BK	버전
주문 번호	<a href="#">2583500000</a>	씰링 요소, Cabtite (케이블 인입 시스템), TPE, 짙은 검정색, 높이: 42.8
GTIN (EAN)	4050118615975	mm, 너비: 42.8 mm, 깊이: 63 mm, -40 °C...120 °C, IP66
수량	10 ST	

## 블랭킹 플러그

블랭킹 플러그는 씰링 요소에서 불필요한 케이블 통로를 안전하게 막아 두는 데 사용합니다.



## 일반 주문 데이터

유형	CABTITE BP 5MM PA	버전
주문 번호	<a href="#">2652330000</a>	Blind plug, Cabtite (케이블 인입 시스템), 폴리아미드, 흰색, 높이: 12
GTIN (EAN)	4050118661835	mm, 너비: 5 mm, 깊이: 12 mm, -40 °C...120 °C, IP66
수량	25 ST	
유형	CABTITE BP 6MM PA	버전
주문 번호	<a href="#">2652340000</a>	Blind plug, Cabtite (케이블 인입 시스템), 폴리아미드, 흰색, 높이: 16
GTIN (EAN)	4050118661842	mm, 너비: 6 mm, 깊이: 16 mm, -40 °C...120 °C, IP66
수량	25 ST	
유형	CABTITE BP 7MM PA	버전
주문 번호	<a href="#">2652350000</a>	Blind plug, Cabtite (케이블 인입 시스템), 폴리아미드, 흰색, 높이: 16
GTIN (EAN)	4050118662450	mm, 너비: 7 mm, 깊이: 16 mm, -40 °C...120 °C, IP66
수량	25 ST	

**CABTITE FR 24/10 BK SET**

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

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

**액세서리**

유형	CABTITE BP 8MM PA	버전
주문 번호	<a href="#">2652360000</a>	Blind plug, Cabtite (케이블 인입 시스템), 폴리아미드, 흰색, 높이: 16
GTIN (EAN)	4050118662467	mm, 너비: 8 mm, 깊이: 16 mm, -40 °C...120 °C, IP66
수량	25 ST	
유형	CABTITE BP 9MM PA	버전
주문 번호	<a href="#">2652370000</a>	Blind plug, Cabtite (케이블 인입 시스템), 폴리아미드, 흰색, 높이: 16
GTIN (EAN)	4050118662474	mm, 너비: 9 mm, 깊이: 16 mm, -40 °C...120 °C, IP66
수량	25 ST	
유형	CABTITE BP 10MM PA	버전
주문 번호	<a href="#">2652380000</a>	Blind plug, Cabtite (케이블 인입 시스템), 폴리아미드, 흰색, 높이: 16
GTIN (EAN)	4050118662481	mm, 너비: 10 mm, 깊이: 16 mm, -40 °C...120 °C, IP66
수량	25 ST	