

**CABTITE FR 16/8 BK SET****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com



Der aus einem Stück gefertigte, einteilige Rahmen ist schnell und einfach zu montieren und besteht aus formstabilem, glasfaserverstärktem Kunststoff. Die unverlierbare eingeschäumte Dichtung garantiert eine hohe Dichtigkeit von IP66 nach DIN EN 60529, auch an lackierten und rauen Oberflächen.

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                                                                                                                                                         |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ausführung | Rahmen, Cabtite (Kabeleinführungssystem), Polyamid, glasfaserverstärkt, tiefschwarz, Höhe: 70 mm, Breite: 126 mm, Tiefe: 19.6 mm, -40 °C...120 °C, IP66 |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2583740000</a>                                                                                                                              |
| Art        | CABTITE FR 16/8 BK SET                                                                                                                                  |
| GTIN (EAN) | 4050118617146                                                                                                                                           |
| VPE        | 1 ST                                                                                                                                                    |

## CABTITE FR 16/8 BK SET

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

### Abmessungen und Gewichte

|                      |             |                        |             |
|----------------------|-------------|------------------------|-------------|
| Tiefe                | 19.6 mm     | Tiefe (inch)           | 0.7717 inch |
| Höhe                 | 70 mm       | Höhe (inch)            | 2.7559 inch |
| Höhe niedrigstbauend | 19.6 mm     | Breite                 | 126 mm      |
| Breite (inch)        | 4.9606 inch | Durchmesser            | 5.5 mm      |
| Befestigungsmaß Höhe | 103 mm      | Befestigungsmaß Breite | 32 mm       |
| Nettogewicht         | 42.48 g     |                        |             |

### Temperaturen

Betriebstemperatur -40 °C... 120 °C

### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus Konform ohne Ausnahme  
 REACH SVHC Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

### Allgemeine Angaben

|                                |                                                                                                                                                       |                 |                                 |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------|
| Anzugsdrehmoment               | 3 Nm                                                                                                                                                  | Silikone        | Nein                            |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-0                                                                                                                                                   | Halogene        | Nein                            |
| Schutzart                      | IP66                                                                                                                                                  | Werkstoff       | Polyamid,<br>glasfaserverstärkt |
| Dichtung                       | TPE                                                                                                                                                   | Schutzart (UL)  | Type 12, Type 4X                |
| Ausbruch Länge                 | 91 mm                                                                                                                                                 | Ausbruch Breite | 46 mm                           |
| Dichtelement                   | 2 große Dichtelemente<br>oder 4 kleine<br>Dichtelemente oder 1<br>großes Dichtelement und<br>4 kleine Dichtelemente<br>oder 8 kleine<br>Dichtelemente |                 |                                 |

### Standard-Merkmale

|            |             |                 |                                                                                                             |
|------------|-------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ausführung | geschlossen | Referenzprodukt | <a href="#">CABTITE FR 16/8 BK</a> ,<br><a href="#">CABTITE GII BK</a> , <a href="#">CABTITE<br/>GIX BK</a> |
|------------|-------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Wichtiger Hinweis

Produktinweis 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.

### Klassifikationen

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 16/8 BK SET

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

Zeichnungen

www.weidmueller.com

