

## CABTITE EP B 24/50 GY

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



### Cabtite - Kabeldurchführungsplatten

Kabel und Leitungen ohne Stecker auf geringsten Raum einfach und platzsparend in Schaltschränke, Gehäuse oder Maschinen einführen.

Mit den Cabtite Kabeldurchführungsplatten gelingt ihnen das auch in rauen Umgebungen, egal ob Schutzschläuche, Pneumatik-/Hydraulikschläuche oder Lichtwellenleiter - schnell, einfach und platzsparend installieren Sie ihre Leitungen. Die Installation erfolgt durch nur einen rechteckigen Wandausschnitt, und ist somit in der Installationszeit bis zu 40% schneller (vgl. zu Standard Kabelverschraubungen).

Die werkzeuglose IP54-Schnappversion der Kabeldurchführungsplatten ist nach DIN EN 60529 geprüft und aus UL94 V-0-zertifiziertem TPE-Material gefertigt, geeignet für den Temperaturbereich von -40°C bis +90°C.

Cabtite Kabeldurchführungsplatten sind eine wirtschaftliche Alternative zu herkömmlichen Kabelverschraubungen.

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                                                                                                                                        |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ausführung | Kabeldurchführungsplatte, Cabtite (Kabeleinführungssystem), TPE, grau, Höhe: 44 mm, Breite: 142 mm, Tiefe: 12 mm, -40 °C...90 °C, IP54 |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2743710000</a>                                                                                                             |
| Art        | CABTITE EP B 24/50 GY                                                                                                                  |
| GTIN (EAN) | 4064675 123422                                                                                                                         |
| VPE        | 10 Stück                                                                                                                               |

**CABTITE EP B 24/50 GY****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Technische Daten****Abmessungen und Gewichte**

|                  |        |                  |            |
|------------------|--------|------------------|------------|
| Tiefe            | 12 mm  | Tiefe (inch)     | 0,472 inch |
| Höhe             | 44 mm  | Höhe (inch)      | 1,732 inch |
| Breite           | 142 mm | Breite (inch)    | 5,591 inch |
| Wandstärke, min. | 2,5 mm | Wandstärke, max. | 4 mm       |
| Nettogewicht     | 44,9 g |                  |            |

**Temperaturen**

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| Betriebstemperatur | -40 °C...90 °C |
|--------------------|----------------|

**Allgemeine Angaben**

|                                |                 |           |      |
|--------------------------------|-----------------|-----------|------|
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-0             | Schutzart | IP54 |
| Schutzart (UL)                 | Type 1, Type 12 | Silikone  | Nein |
| Werkstoff                      | TPE             |           |      |

**Anzahl anschließbare Leitungen**

|                                |                           |             |  |
|--------------------------------|---------------------------|-------------|--|
| Montageart                     | gerastet                  |             |  |
| Anzahl anschließbare Leitungen | 50                        |             |  |
| Leitungsdurchführungen         | Anzahl                    | 33          |  |
|                                | Leitungsdurchmesser, min. | 1 mm        |  |
|                                | Leitungsdurchmesser, max. | 5,3 mm      |  |
|                                | Typ der Leitung           | Rundleitung |  |
|                                | Anzahl                    | 9           |  |
|                                | Leitungsdurchmesser, min. | 1 mm        |  |
|                                | Leitungsdurchmesser, max. | 6,4 mm      |  |
|                                | Typ der Leitung           | Rundleitung |  |
|                                | Anzahl                    | 8           |  |
|                                | Leitungsdurchmesser, min. | 1 mm        |  |
|                                | Leitungsdurchmesser, max. | 8,3 mm      |  |
|                                | Typ der Leitung           | Rundleitung |  |

**Klassifikationen**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002624    | ETIM 7.0    | EC002624    |
| ETIM 8.0    | EC002624    | ETIM 9.0    | EC002624    |
| ETIM 10.0   | EC002624    | ECLASS 9.0  | 27-18-28-15 |
| ECLASS 9.1  | 27-18-92-65 | ECLASS 10.0 | 27-18-28-15 |
| ECLASS 11.0 | 27-18-28-15 | ECLASS 12.0 | 27-18-28-15 |
| ECLASS 13.0 | 27-18-28-15 | ECLASS 14.0 | 27-18-28-15 |
| ECLASS 15.0 | 27-18-28-15 |             |             |

**Umweltanforderungen**

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform ohne Ausnahme |
| REACH SVHC              | No SVHC above 0.1 wt% |

## CABTITE EP B 24/50 GY

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

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

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zulassungen MAMID      | <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/</a> <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319230/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319230/-T1z1mm-S800/</a> |
| ROHS                   | Konform                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| UL File Number Search  | UL Webseite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Zertifikat-Nr. (cURus) | E223801                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

### Downloads

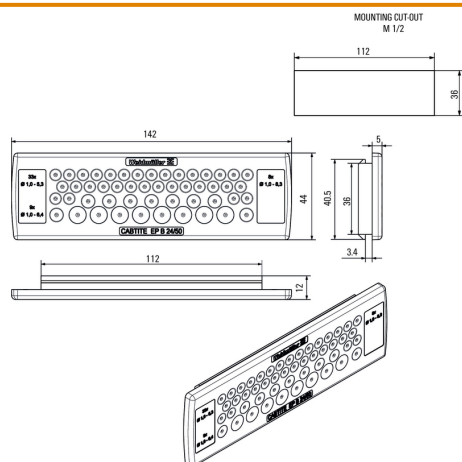
|                                               |                                                                           |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument | <a href="#">EU Declaration of Conformity - Cabtite EP - DoC DE PS2483</a> |
| Engineering-Daten                             | <a href="#">CAD data – STEP</a>                                           |
| Anwenderdokumentation                         | <a href="#">INSTR CABTITE EP DE/EN</a>                                    |
| Kataloge                                      | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>                                  |

## CABTITE EP B 24/50 GY

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

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

## Zeichnungen



**CABTITE EP B 24/50 GY****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Zubehör****Rechteckiger Spaltstempel für schwere Steckverbinder**

Für das Einbringen von Aussparungen in Ihren Schaltschrank sind die Lochstanzwerkzeuge von Weidmüller Ihre erste Wahl.

- PG-Kabelverschraubungen
- M-Kabelverschraubungen
- Sonderkabelverschraubungen

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |             |
|------------|----------------------------|-------------|
| Art        | KOK-112X36                 | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">9204870000</a> | Blechlocher |
| GTIN (EAN) | 4032248693801              |             |
| VPE        | 1 Stück                    |             |