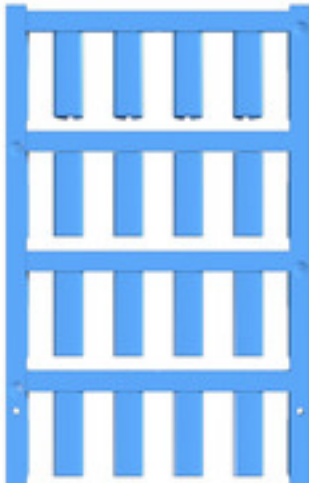


**SF-DT 4.5/21 MC NE BL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Mit detektierbaren Markierungslösungen unterstützen wir unsere Kunden der Lebensmittelindustrie dabei, die hohen geforderten Standards im Rahmen des HACCP-Konzeptes sicherzustellen. Dank eines metallischen Füllstoffes können unsere detektierbaren MultiCards zuverlässig von Metall- und Röntgendetektoren erkannt werden. So lässt sich das Risiko von Produktkontaminationen im Produktionsprozess minimieren. Für maximale Sicherheit sorgen wichtige Produkteigenschaften wie Korrosionsfestigkeit oder höhere Alterungsbeständigkeit gegenüber UV-Strahlung im Indoor-Bereich und Wärme. Diese lassen wir regelmäßig in unserem eigenen akkreditierten Labor prüfen und bestätigen. Nicht geeignet für den direkten Lebensmittelkontakt.

- Detektierbar durch Metall- und Röntgendetektoren
- Optisch erkennbar durch blaue Farbe
- Korrosionsbeständiger metallischer Füllstoff
- Klares und widerstandsfähiges Druckbild
- In verschiedene Ausführungen für unterschiedlichste Kennzeichnungsbedarfe erhältlich

**Allgemeine Bestelldaten**

|                     |                                                                      |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Ausführung          | SlimFix, Leiter- und Kabelmarkierer, 4.1 - 5.5 mm, 21 x 7.4 mm, blau |
| Best.-Nr.           | <a href="#">2772440000</a>                                           |
| Art                 | SF-DT 4.5/21 MC NE BL                                                |
| GTIN (EAN)          | 4064675034643                                                        |
| VPE                 | 96 Stück                                                             |
| kompatibler Drucker | <a href="#">2715590000</a>                                           |

## SF-DT 4.5/21 MC NE BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Abmessungen und Gewichte

|              |        |               |            |
|--------------|--------|---------------|------------|
| Tiefe        | 6,5 mm | Tiefe (inch)  | 0,256 inch |
| Höhe         | 21 mm  | Höhe (inch)   | 0,827 inch |
| Breite       | 7,4 mm | Breite (inch) | 0,291 inch |
| Nettogewicht | 0,8 g  |               |            |

## Temperaturen

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| Einsatztemperaturbereich | -40...100 °C |
|--------------------------|--------------|

## Allgemeine Angaben

|                                |                                          |           |
|--------------------------------|------------------------------------------|-----------|
| Anzahl Markierer pro VPE       | Lieferform                               | MultiCard |
| Anzahl Markierer pro Verbund   | 1 MultiCard = Leiter- und Kabelmarkierer |           |
| Art des Aufdrucks              | Neutral                                  |           |
| Breite                         | 7,4 mm                                   |           |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | HB                                       |           |
| Einsatztemperaturbereich       | -40...100 °C                             |           |
| Einsatztemperaturbereich, max. | 100 °C                                   |           |
| Einsatztemperaturbereich, min. | -40 °C                                   |           |
| Farbe                          | blau                                     |           |
| Halogene                       | Nein                                     |           |
| Schriftfeldgröße               | 21 x 7.4 mm                              |           |
| Werkstoff                      | Polyethylen                              |           |

## Leiter- und Kabelmarkierer

|                                  |                   |                                  |                       |
|----------------------------------|-------------------|----------------------------------|-----------------------|
| Halogene                         | Nein              | Leiteranschlussquerschnitt       | 4 - 6 mm <sup>2</sup> |
| Leiteranschlussquerschnitt, max. | 6 mm <sup>2</sup> | Leiteranschlussquerschnitt, min. | 4 mm <sup>2</sup>     |
| Leiteraußendurchmesser           | 4.1 - 5.5 mm      | Leiteraußendurchmesser, max.     | 5,5 mm                |
| Leiteraußendurchmesser, min.     | 4,1 mm            |                                  |                       |

## Klassifikationen

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC001530    | ETIM 7.0    | EC001530    |
| ETIM 8.0    | EC001530    | ETIM 9.0    | EC001530    |
| ETIM 10.0   | EC001530    | ECLASS 9.0  | 27-40-04-01 |
| ECLASS 9.1  | 27-40-04-01 | ECLASS 10.0 | 27-40-04-01 |
| ECLASS 11.0 | 27-28-11-02 | ECLASS 12.0 | 27-28-11-02 |
| ECLASS 13.0 | 27-28-11-02 | ECLASS 14.0 | 27-28-11-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-28-11-02 |             |             |

## Umweltanforderungen

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

## Zulassungen

|      |         |
|------|---------|
| ROHS | Konform |
|------|---------|

## Downloads

|          |                                          |
|----------|------------------------------------------|
| Kataloge | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a> |
|----------|------------------------------------------|

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 22:17:06 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

### SF-DT 4.5/21 MC NE BL

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

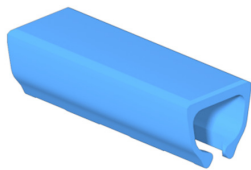
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Zeichnungen



**SF-DT 4.5/21 MC NE BL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Zubehör****Montagehilfen**

SlimFix sind Leiter- und Kabelmarkierer in platzsparender Bauweise. Die Markierer lassen sich auch nach der Leitungsinstallation anbringen. Sie bestehen aus halogenfreiem Material und entsprechen der Brandschutzklasse V0/V2. SlimFix ist ein in der Verkehrstechnik anerkannter und gelisteter Markierer. Das SF-Tool erlaubt die einfache Montage auch bei kleinen Markierern.

**Vorteile:**

- Halogenfreies Material
- Brandschutzklasse V0/V2
- Anerkannter und gelisteter Markierer, u.a. im Bereich Verkehrstechnik
- Ab Leiterquerschnitt 16,0 mm<sup>2</sup> mit Kabelbindern zu befestigen
- Markierer im bewährten MultiCard-Format

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |                                         |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------|
| Art        | SF-TOOL 00-6               | Ausführung                              |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1950820000</a> | Leitermarkierer, Montagehilfe - SlimFix |
| GTIN (EAN) | 4032248629473              |                                         |
| VPE        | 10 Stück                   |                                         |
| Art        | SF-TOOL 4-5                | Ausführung                              |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1782980000</a> | Leitermarkierer, Montagehilfe - SlimFix |
| GTIN (EAN) | 4032248180042              |                                         |
| VPE        | 10 Stück                   |                                         |