

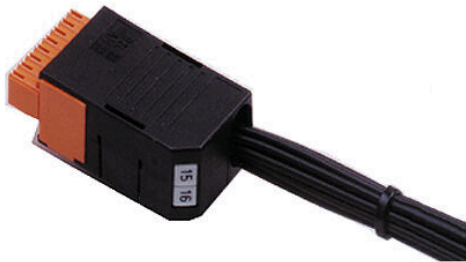
**BL 3.50 AH11 BK BX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Esempio d'uso**

Come da figura

Protezione efficace, ergonomia ottimizzata e design chiuso:

dal pressacavo sui conduttori collegati e la protezione visiva/da contatto e l'ausilio di disconnessione: le calotte opzionali di retrofit eseguono funzioni meccaniche, visive e aptiche.

Entrambi i semicuscinetti avvolgono completamente il connettore, si innestano in modo sicuro l'uno nell'altro ed offrono le seguenti funzioni:

- scarico della trazione mediante fascette serracavo o serracavi integrati.
- contrassegno mediante dekafix o strisce adesive
- possibilità di installazione affiancata senza perdita della polarità o salto di passo
- Compatibilità: adatto per connettori con e senza flangia oppure per elementi di fissaggio
- Flessibilità: in funzione della grandezza sono previste 1-3 uscite cavi in diverse direzioni

Le calotte Weidmüller garantiscono una maggiore stabilità, una migliore identificazione, e una completa compatibilità e flessibilità.

Il risultato: massima sicurezza e facilità d'impiego per l'applicazione ed l'utilizzatore.

**Dati generali per l'ordinazione**

|                    |   |
|--------------------|---|
| Versione           | Connettore per circuito stampato, Accessori, Calotta di copertura, nero, Numero di poli: 11 |
| N. d'ordine        | <a href="#">1745660000</a>  |
| Tipo               | BL 3.50 AH11 BK BX  |
| GTIN (EAN)         | 4008190985226   |
| CPZ                | 10 Pieza  |
| Parametri prodotto |   |
| Imballaggio        | Box   |

## BL 3.50 AH11 BK BX

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

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Omologazioni

|      |          |
|------|----------|
| ROHS | Conforme |
|------|----------|

## Dimensioni e pesi

|            |       |
|------------|-------|
| Peso netto | 7.5 g |
|------------|-------|

## Conformità ambientale del prodotto

|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| Stato conformità RoHS | Conforme senza esenzione    |
| REACH SVHC            | No SVHC superiori a 0,1 wt% |

## Specifiche di sistema

|                         |                                    |                     |   |      |        |      |
|-------------------------|------------------------------------|---------------------|---|------|--------|------|
| Famiglia prodotti       | OMNIMATE Signal - Serie BL/SL 3.50 |                     |   |      |        |      |
| Passo in mm (P)         | 3.50 mm                            |                     |   |      |        |      |
| Passo in pollici (P)    | 0.138 "                            |                     |   |      |        |      |
| Numero di poli          | 11                                 |                     |   |      |        |      |
| L1 in pollici           | 0.138 "                            |                     |   |      |        |      |
| Numero di serie di poli | 1                                  |                     |   |      |        |      |
| Coppia di serraggio     | Tipo di coppia                     | Vite per copertura  |   |      |        |      |
|                         | Informazioni sull'utilizzo         | Coppia di serraggio | <table border="1"> <tr> <td>min.</td> <td>0.4 Nm</td> </tr> <tr> <td>max.</td> <td>0.5 Nm</td> </tr> </table> | min. | 0.4 Nm | max. |
| min.                    | 0.4 Nm                             |                     |   |      |        |      |
| max.                    | 0.5 Nm                             |                     |   |      |        |      |

## Dati del materiale

|  |          |  |              |
|--|----------|--|--------------|
| Materiale isolante                         | PBT      | Colori                                     | nero         |
| Tabella dei colori (simile)                | RAL 9011 | Moisture Level (MSL)                       |              |
| Classe d'inflammabilità UL 94              | V-0      | Materiale dei contatti                     | Lega in rame |
| Temperatura di magazzinaggio, min.         | -40 °C   | Temperatura di magazzinaggio, max.         | 70 °C        |
| Temperatura d'esercizio, min.              | -50 °C   | Temperatura d'esercizio, max.              | 100 °C       |
| Campo della temperatura di montaggio, min. | -25 °C   | Campo della temperatura di montaggio, max. | 100 °C       |

## Dati di dimensionamento secondo IEC

|                             |                        |
|-----------------------------|------------------------|
| Testato secondo lo standard | IEC 60664-1, IEC 61984 |
|-----------------------------|------------------------|

## Imballaggio

|               |          |               |           |
|---------------|----------|---------------|-----------|
| Imballaggio   | Box      | Lunghezza VPE | 160.00 mm |
| Larghezza VPE | 90.00 mm | Altezza VPE   | 15.00 mm  |

## Nota importante

|                |  |
|----------------|--|
| Conformità IPC | Conformità: i prodotti sono sviluppati, prodotti e forniti secondo standard e normative internazionali riconosciuti, sono conformi alle caratteristiche indicate nel foglio dati e soddisfano le caratteristiche decorative in accordo con IPC-A-610 "Classe 2". Ulteriori richieste relative al prodotto potranno essere valutate su richiesta. |
| Note           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months</li> </ul>   |

## Classificazioni

|           |          |             |             |
|-----------|----------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0  | EC002943 | ETIM 9.0    | EC002943    |
| ETIM 10.0 | EC002943 | ECLASS 14.0 | 27-46-04-05 |

**Dati tecnici**

ECLASS 15.0

27-46-04-05

## Accessori

## neutra



Il marcatore dekafix (DEK) è il marcatore universale per tutte le clip e connettori ad innesto, oltre che per i sottogruppi elettronici. Questo sistema è ideale per le brevi sequenze di numeri e comprende un'ampia gamma di marcatori prestampati.

Montaggio a strisce per un fissaggio veloce in una sola operazione. La stampa è facilmente leggibile, ad alto contrasto e disponibile in varie larghezze.

- Ampia scelta di marcatori pronti all'uso
  - Montaggio a strisce per un fissaggio veloce
  - Marcatori per l'identificazione delle connessioni, adatti a tutti i morsetti Weidmüller
  - Disponibili nel formato neutro MultiCard o con stampa standard
- Per simboli speciali: Si prega di inviarci un file del nostro software di siglatura M-Print PRO o M-Print PRO Online (senza installazione) per le vostre specifiche di siglatura.

## Dati generali per l'ordinazione

|             |                            |   |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo        | DEK 5/5 MC NE WS           | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">1609801044</a> | Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Passo in mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN)  | 4008190397111              | Weidmueller, bianco                                       |
| CPZ         | 1000 ST                    |   |

## Stampa speciale



Il marcatore dekafix (DEK) è il marcatore universale per tutte le clip e connettori ad innesto, oltre che per i sottogruppi elettronici. Questo sistema è ideale per le brevi sequenze di numeri e comprende un'ampia gamma di marcatori prestampati.

Montaggio a strisce per un fissaggio veloce in una sola operazione. La stampa è facilmente leggibile, ad alto contrasto e disponibile in varie larghezze.

- Ampia scelta di marcatori pronti all'uso
  - Montaggio a strisce per un fissaggio veloce
  - Marcatori per l'identificazione delle connessioni, adatti a tutti i morsetti Weidmüller
  - Disponibili nel formato neutro MultiCard o con stampa standard
- Per simboli speciali: Si prega di inviarci un file del nostro software di siglatura M-Print PRO o M-Print PRO Online (senza installazione) per le vostre specifiche di siglatura.

## Dati generali per l'ordinazione

|             |                            |   |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo        | DEK 5/5 MC SDR             | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">1609810000</a> | Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Passo in mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN)  | 4008190456597              | Weidmueller, su richiesta cliente                         |
| CPZ         | 200 ST                     |   |