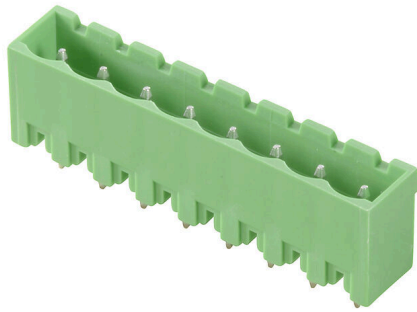


**CH 5.08/19/180G 3.9SN GN BX**

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

www.weidmueller.com

**Általános rendelési adatok**

|                |   |
|----------------|---|
| Rendelési szám | 2649900000                                  |
| Típus          | <a href="#">CH 5.08/19/180G 3.9SN GN BX</a> |
| GTIN (EAN)     | 4050118637076                               |
| Qty.           | 70 Darab                                    |
| Termékadatok   | IEC: 630 V / 15 A<br>UL: 300 V / 15 A       |
| Csomagolás     | Doboz                                       |

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| ROHS                      | Megfelel                    |
| UL File Number Search     | <a href="#">UL weboldal</a> |
| Tanúsítvány száma (cURus) | E60693                      |

## Méreték és tömegek

|             |        |
|-------------|--------|
| Nettó tömeg | 7.41 g |
|-------------|--------|

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

|                          |                               |
|--------------------------|-------------------------------|
| RoHS megfelelési állapot | Megfelel, kivétel nélkül      |
| REACH SVHC               | Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC |

## Rendszerspecifikációk

|                              |   |                                   |                          |
|------------------------------|---|-----------------------------------|--------------------------|
| Termékcsalád                 | OMNIMATE Signal<br>- sorozat BL/SL 5.08 | Csatlakozás típusa                | Áramköri lap csatlakozás |
| Felszerelés NYÁK-ra          | THT-forrasztott csatlakozás             | Raszter mm-ben (P)                | 5.08 mm                  |
| Raszter inch-ben (P)         | 0.200 "                                 | Kimenő könyök                     | 180°                     |
| Pólusszám                    | 19                                      | Forrasztótűskék száma pólusonként | 1                        |
| Forrasztótüske hossza (l)    | 3.9 mm                                  | Forrasztótüske méretei            | 1,0 x 1,0 mm             |
| Forrasztószem lyukátmérő (D) | 1.6 mm                                  | L1, mm                            | 91.44 mm                 |
| L1, inch                     | 3.600 "                                 | Sorok száma                       | 1                        |
| Érintkezősorok száma         | 1                                       |                                   |                          |

## Anyagjellemzők

|                            |             |                            |             |
|----------------------------|-------------|----------------------------|-------------|
| Szigetelőanyag             | PA GF       | Szín                       | Halványzöld |
| Színkóda (hasonló)         | RAL 6021    | Szigetelőanyag csoport     | I           |
| Moisture Level (MSL)       |             | UL 94 éghetőségi osztály   | V-0         |
| Érintkező alanyaga         | Cu-ötívözet | Érintkező anyaga           | Cu-ötívözet |
| Érintkező felület          | ónozott     | Ónozás típusa              | matt        |
| Tárolási hőmérséklet, min. | -40 °C      | Tárolási hőmérséklet, max. | 70 °C       |
| Üzemi hőmérséklet, min.    | -40 °C      | Üzemi hőmérséklet, max.    | 105 °C      |

## Névleges adatok IEC szerint

|  |       |  |       |
|--|-------|--|-------|
| Névleges áram, min. pólusszám (Tu=20 °C)   | 15 A  | Névleges feszültség a II/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez      | 630 V |
| Névleges feszültség a III/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez     | 320 V | Névleges feszültség a III/3 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez     | 250 V |
| Névleges lökőfeszültség a II/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez  | 4 kV  | Névleges lökőfeszültség a III/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez | 4 kV  |
| Névleges lökőfeszültség a III/3 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez | 4 kV  |  |       |

## Csomagolás

|               |         |               |         |
|---------------|---------|---------------|---------|
| Csomagolás    | Doboz   | VPE hosszúság | 0.00 mm |
| VPE szélesség | 0.00 mm | VPE magasság  | 0.00 mm |

## Műszaki adatok

## CSA névleges adatok

|   |       |   |       |
|---|-------|---|-------|
| Névleges feszültség (B felhasználási csoport / CSA) | 300 V | Névleges feszültség (D felhasználási csoport / CSA) | 300 V |
| Névleges áram (B felhasználási csoport / 15 A CSA)  |       | Névleges áram (D felhasználási csoport / 10 A CSA)  |       |

## UL 1059 névleges adatok

|   |  |   |        |
|---|--|---|--------|
| Intézet (cURus)   | CURUS  | Tanúsítvány száma (cURus)                               | E60693 |
| Névleges feszültség (B felhasználási csoport / UL 1059) | 300 V  | Névleges feszültség (D felhasználási csoport / UL 1059) | 300 V  |
| Névleges áram (B felhasználási csoport/ UL 1059)        | 15 A   | Névleges áram (D felhasználási csoport/ UL 1059)        | 10 A   |
| Hivatkozás a tanúsítási értékekre                       | A megadott adatok maximális értékek - lásd a tanúsítványt. |   |        |

## Fontos megjegyzés

|              |   |
|--------------|---|
| Megjegyzések | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Only compatible with OMNIMATE basic products</li> <li>• P on drawing = pitch</li> <li>• Rated current related to rated cross-section &amp; min. No. of poles.</li> <li>• Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.</li> <li>• In accordance with IEC 61984, OMNIMATE-connectors are connectors without breaking capacity (COC). During designated use, connectors are not allowed to be engaged or disengaged when live or under load</li> <li>• Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months</li> </ul> |
|--------------|---|

## Besorolások

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002637    | ETIM 9.0    | EC002637    |
| ETIM 10.0   | EC002637    | ECLASS 14.0 | 27-46-02-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-46-02-01 |             |             |

CH 5.08/19/180G 3.9SN GN BX

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

Rajzok

www.weidmueller.com

