

**APG 4/5-3BG-BL-GN****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Zdjęcie produktu****Klippon® Connect z technologią kabłąka zaciskowego**

Wysoka niezawodność i wielorakość konstrukcji zacisków z kabłąkiem zaciskowym ułatwiają planowanie i optymalizację bezpieczeństwa operacji. Klippon® Connect to prawidłowa odpowiedź na szeroki zakres różnych wymagań.

**Ogólne dane zamówieniowe**

|            |                                                                 |
|------------|-----------------------------------------------------------------|
| Wykonanie  | Wtyk, 4 mm <sup>2</sup> , 690 V, 32 A, Ciemnoniebieski, zielony |
| Nr zam.    | <a href="#">2540430000</a>                                      |
| Typ        | APG 4/5-3BG-BL-GN                                               |
| GTIN (EAN) | 4050118552546                                                   |
| Ilość      | 25 Szt.                                                         |

## APG 4/5-3BG-BL-GN

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

|                  |            |                  |            |
|------------------|------------|------------------|------------|
| Głębokość        | 50,95 mm   | Głębokość (cale) | 2,006 inch |
| Masa netto       | 28,474 g   | Szerokość        | 30,5 mm    |
| Szerokość (cale) | 1,201 inch | Wysokość         | 19 mm      |
| Wysokość (cale)  | 0,748 inch |                  |            |

## Temperatury

|                                         |                |                                               |
|-----------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------|
| Temperatura magazynowania               | -25 °C...55 °C | długotrwała temperatura użytkowa, min. -60 °C |
| długotrwała temperatura użytkowa, maks. | 130 °C         |                                               |

## Informacje ogólne

|                                             |                                     |                                       |        |
|---------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|--------|
| Normy                                       | Zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-1 | przekrój przyłącza przewodu AWG, min. | AWG 26 |
| przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks. | AWG 12                              |                                       |        |

## dalsze dane techniczne

|                |           |
|----------------|-----------|
| otwarte strony | zamknięta |
|----------------|-----------|

## dane tworzywa

|                         |       |        |                                   |
|-------------------------|-------|--------|-----------------------------------|
| tworzywo                | Wemid | Barwny | Ciemnobieżowy, niebieski, zielony |
| Klasa palności wg UL 94 | V-0   |        |                                   |

## dane znamionowe

|                             |                                     |                                                 |        |
|-----------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------|--------|
| Przekrój pomiarowy          | 4 mm <sup>2</sup>                   | Napięcie znamionowe                             | 690 V  |
| Prąd znamionowy             | 32 A                                | prąd przy maks. przewodzie                      | 32 A   |
| Normy                       | Zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-1 | Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x       | 1 mΩ   |
| Znamionowe napięcie udarowe | 8 kV                                | Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x | 1,02 W |
| Stopień zanieczyszczenia    | 3                                   |                                                 |        |

## dane znamionowe wg UL

|                                              |        |                                              |        |
|----------------------------------------------|--------|----------------------------------------------|--------|
| Napięcie rozm. B (cURus)                     | 600 V  | Napięcie rozm. C (cURus)                     | 600 V  |
| Napięcie rozm. D (cURus)                     | 600 V  | Nr certyfikatu (cURus)                       | E60693 |
| Prąd rozm. B (cURus)                         | 30 A   | Prąd rozm. C (cURus)                         | 30 A   |
| Prąd rozm. D (cURus)                         | 5 A    | Wielkość przewodu Factory wiring max (cURus) | 10 AWG |
| Wielkość przewodu Factory wiring min (cURus) | 26 AWG | Wielkość przewodu Field wiring max (cURus)   | 10 AWG |
| Wielkość przewodu Field wiring min (cURus)   | 26 AWG |                                              |        |

## APG 4/5-3BG-BL-GN

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

|                                                                                                  |                     |                                                                                                   |                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Długość odizolowania                                                                             | 10 mm               | Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.                                             | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.                                             | 0,5 mm <sup>2</sup> | Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks. | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min. | 0,5 mm <sup>2</sup> | Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks. | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min. | 0,5 mm <sup>2</sup> | Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.                                             | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.                                        | 4 mm <sup>2</sup>   | Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.                                          | 0,5 mm <sup>2</sup>  |
| Rodzaj przyłącza                                                                                 | PUSH IN             | Wielkość ostrza                                                                                   | 0,6 x 3,5 mm         |
| Zakres zaciskania, maks.                                                                         | 4 mm <sup>2</sup>   | Zakres zaciskania, min.                                                                           | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| kierunek podłączenia                                                                             | u góry              | przekrój przyłącza przewodu AWG, min.                                                             | AWG 26               |
| przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.                                                      | AWG 12              | sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1                                                                | A4                   |

## Klasyfikacje

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002848    | ETIM 7.0    | EC002848    |
| ECLASS 9.0  | 27-14-11-92 | ECLASS 9.1  | 27-14-11-92 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-11-92 | ECLASS 11.0 | 27-14-11-92 |

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



UL File Number Search E60693

## Pobieranie

|                          |                                                 |
|--------------------------|-------------------------------------------------|
| Dane projektowe          | <a href="#">STEP</a>                            |
| Dane projektowe          | <a href="#">EPLAN</a>                           |
| Dokumentacja użytkownika | <a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a> |
| Broszura/Katalog         | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>        |

## APG 4/5-3BG-BL-GN

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

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

## Rysunki

