

**ZP 2.5/2AN/QV ZA GN****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Zdjęcie produktu****Okablowanie instalacji budynkowych**

Oferujemy kompletny system okablowania instalacji budynkowych obejmujący szyny miedziane 10x3 oraz idealnie pozycjonowane komponenty: od zacisków instalacji, zaciskó przewodu neutralnego oraz rozdziału to kompleksowych akcesoriów takich jak szyny magistrali oraz mocowania szyn.

**Ogólne dane zamówieniowe**

|            |                                             |
|------------|---------------------------------------------|
| Wykonanie  | Seria Z, Złącze wtykowe, montaż bezpośredni |
| Nr zam.    | <a href="#">1007860000</a>                  |
| Typ        | ZP 2.5/2AN/QV ZA GN                         |
| GTIN (EAN) | 4032248711529                               |
| Ilość      | 50 Szt.                                     |

## ZP 2.5/2AN/QV ZA GN

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

|                  |            |                  |            |
|------------------|------------|------------------|------------|
| Głębokość        | 41 mm      | Głębokość (cale) | 1,614 inch |
| Masa netto       | 6,54 g     | Szerokość        | 10,2 mm    |
| Szerokość (cale) | 0,402 inch | Wysokość         | 36,5 mm    |
| Wysokość (cale)  | 1,437 inch |                  |            |

## Temperatury

|                                         |                |                                        |     |
|-----------------------------------------|----------------|----------------------------------------|-----|
| Temperatura magazynowania               | -25 °C...55 °C | długotrwała temperatura użytkowa, min. | -50 |
| długotrwała temperatura użytkowa, maks. | 120            |                                        |     |

## Informacje ogólne

|                 |   |                     |                    |
|-----------------|---|---------------------|--------------------|
| Liczba biegunów | 1 | Wskazówka montażowa | montaż bezpośredni |
|-----------------|---|---------------------|--------------------|

## dalsze dane techniczne

|                     |                    |                |           |
|---------------------|--------------------|----------------|-----------|
| Wskazówka montażowa | montaż bezpośredni | otwarte strony | zamknięta |
| rodzaj montażu      | wtykany            |                |           |

## dane tworzywa

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

## dane znamionowe

|                                                 |        |                                                      |                     |
|-------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------|---------------------|
| Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x | 0,77 W | Przekrój pomiarowy                                   | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Napięcie znamionowe                             | 500 V  | Maks. napięcie wspornika zacisku i systemu wtykowego | 690 V               |
| Prąd znamionowy                                 | 24 A   | Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x            | 1,33 mΩ             |

## dane znamionowe wg CSA

|                                              |                |                                             |        |
|----------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------|--------|
| Maks. przekrój poprzeczny przewodu (cCSAusX) | 12 AWG         | Min. przekrój poprzeczny przewodu (cCSAusX) | 26 AWG |
| Nr certyfikatu (cCSAus)                      | 154685-1460993 | napięcie Gr C (cCSAus)                      | 300 V  |
| napięcie Gr D (cCSAus)                       | 600 V          | prąd Gr C (cCSAus)                          | 20 A   |
| prąd Gr D (cCSAus)                           | 5 A            |                                             |        |

## dane znamionowe wg UL

|                                              |        |                                              |        |
|----------------------------------------------|--------|----------------------------------------------|--------|
| Napięcie rozm. C (cURus)                     | 300 V  | Napięcie rozm. D (cURus)                     | 600 V  |
| Nr certyfikatu (cURus)                       | E60693 | Prąd rozm. C (cURus)                         | 20 A   |
| Prąd rozm. D (cURus)                         | 5 A    | Wielkość przewodu Factory wiring max (cURus) | 12 AWG |
| Wielkość przewodu Factory wiring min (cURus) | 26 AWG | Wielkość przewodu Field wiring max (cURus)   | 12 AWG |
| Wielkość przewodu Field wiring min (cURus)   | 26 AWG |                                              |        |

## ZP 2.5/2AN/QV ZA GN

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## parametry systemu

|                                 |                                                                                              |                            |     |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| Wykonanie                       | zestaw wtyków, łącznik poprzeczny, wtykowy, złącze 2-przewodowy, Złącze sprężynowe, z czopem | niezbędna płyta zamykająca | Nie |
| liczba poziomów                 | 1                                                                                            | liczba zacisków na poziom  | 2   |
| poziomy wewnętrznie zmostkowane | Nie                                                                                          | Przyłącze PE               | Nie |

## przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

|                         |                      |                                                           |                   |
|-------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------|
| Długość odizolowania    | 10 mm                | Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks. | 4 mm <sup>2</sup> |
| Rodzaj przyłącza        | złącze wtykowe       | Zakres zaciskania, maks.                                  | 4 mm <sup>2</sup> |
| Zakres zaciskania, min. | 0,13 mm <sup>2</sup> | liczba przyłączy                                          | 2                 |

## 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



|                       |        |
|-----------------------|--------|
| ROHS                  | Zgodny |
| UL File Number Search | E60693 |

## Pobieranie

|                                              |                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności | <a href="#">EAC certificate</a><br><a href="#">DNVGL certificate</a><br><a href="#">CB Testreport</a><br><a href="#">CB Certificate</a> |
| Dane projektowe                              | <a href="#">STEP</a>                                                                                                                    |
| Dane projektowe                              | <a href="#">EPLAN</a>                                                                                                                   |
| Dokumentacja użytkownika                     | <a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>                                                                                         |