

APG 1.5/5-4BG-GN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Wtyki do naszego systemu WeiCoS są dostępne dla wszystkich technik przyłączyowych. Zakres produktów obejmuje wstępnie zmontowane złącza od 1 do 10 biegunów oraz umożliwia indywidualny montaż. Zapewnia to maksymalną elastyczność dla każdej aplikacji. Dostosowane akcesoria zwiększają bezpieczeństwo i ochronę przed czynnikami środowiskowymi.

Ogólne dane zamówieniowe

| | |
|------------|---|
| Wykonanie | Wtyk, 1.5 mm ² , 500 V, 17.5 A, Liczba biegunów: 5, Ciemnożółty, zielony |
| Nr zam. | 2719770000 |
| Typ | APG 1.5/5-4BG-GN |
| GTIN (EAN) | 4050118811421 |
| Ilość | 25 Szt. |

APG 1.5/5-4BG-GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

| | | | |
|------------|----------|------------------|------------|
| Głębokość | 31,15 mm | Głębokość (cale) | 1,226 inch |
| Wysokość | 14 mm | Wysokość (cale) | 0,551 inch |
| Szerokość | 17,5 mm | Szerokość (cale) | 0,689 inch |
| Masa netto | 5,812 g | | |

Temperatury

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

Informacje ogólne

| | | | |
|---------------------------------------|--------|---|-------------------------------------|
| Liczba biegunów | 5 | Normy | Zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-1 |
| przekrój przyłącza przewodu AWG, min. | AWG 26 | przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks. | AWG 14 |

dalsze dane techniczne

| | |
|----------------|---------|
| rodzaj montażu | wtykany |
|----------------|---------|

dane tworzywa

| | | | |
|---------------------------------|--------------|-------------------------|-----------------------|
| tworzywo | Wemid | Barwny | Ciemnobeżowy, zielony |
| kolor elementów uruchamiających | pomarańczowy | Klasa palności wg UL 94 | V-0 |

dane znamionowe

| | | | |
|---|-------------------------------------|---|---------|
| Przekrój pomiarowy | 1,5 mm ² | Napięcie znamionowe | 500 V |
| napięcie znamionowe do złącza sąsiedniego | 500 V | Znamionowe napięcie stałe | 500 V |
| Prąd znamionowy | 17,5 A | Prąd przy maksymalnym oprowadowaniu | 17,5 A |
| Normy | Zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-1 | Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x | 1,83 mΩ |
| Znamionowe napięcie udarowe | 6 kV | Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x | 0,56 W |
| Kategoria przepięciowa | III | Stopień zanieczyszczenia | 3 |

parametry systemu

| | | | |
|----------------------------|-----|-----------------|---|
| niezbędna płyta zamykająca | Nie | liczba poziomów | 1 |
|----------------------------|-----|-----------------|---|

APG 1.5/5-4BG-GN

Weidmüller Interface GmbH & 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. | 1,5 mm ² |
| Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min. | 0,5 mm ² | Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks. | 1,5 mm ² |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min. | 0,5 mm ² | Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks. | 1,5 mm ² |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min. | 0,5 mm ² | Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min. | 0,5 mm ² |
| Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks. | 1,5 mm ² | Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks. | 1,5 mm ² |
| Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min. | 0,5 mm ² | Rodzaj przyłącza | PUSH IN |
| Wielkość ostrza | 0,4 x 2,0 mm | Zakres zaciskania, maks. | 1,5 mm ² |
| Zakres zaciskania, min. | 0,14 mm ² | kierunek podłączenia | u góry |
| liczba przyłączy | 5 | przekrój przyłącza przewodu AWG, min. | AWG 26 |
| przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks. | AWG 14 | sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1 | A1 |

Klasyfikacje

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002848 | ETIM 7.0 | EC002848 |
| ETIM 8.0 | EC002848 | ETIM 9.0 | 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 |
| ECLASS 12.0 | 27-14-11-92 | ECLASS 13.0 | 27-25-03-90 |

Pobieranie

| | |
|--|--|
| Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności | Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10 |
| Dane projektowe | CAD data – STEP |
| Dokumentacja użytkownika | User Manual APGTB FT |
| Katalogi | Catalogues in PDF-format |

APG 1.5/5-4BG-GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Elementy kodowania



Dzięki użyciu kołków kodujących poszczególne opcje kodowania zapewniają bezproblemowe łączenie złączy wtykowych.

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | APGCE | Wykonanie |
| Nr zam. | 1514490000 | Element kodujący (terminal), Wemid, pomarańczowy, Szerokość: 3.3 |
| GTIN (EAN) | 4050118321906 | mm |
| Ilość | 50 Szt. | |

Zabezpieczenia przed naprężeniem



System odciążenia kabla chroni styk przed naprężeniami mechanicznymi i złącze przed przypadkowym zwolnieniem w punkcie styku.

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | APGSR 1.5 | Wykonanie |
| Nr zam. | 2482730000 | Odciążenie kabla (terminal), Wemid, pomarańczowy |
| GTIN (EAN) | 4050118493993 | |
| Ilość | 25 Szt. | |
| Typ | APGSR 1.5 - 4P | Wykonanie |
| Nr zam. | 2482740000 | Odciążenie kabla (terminal), Wemid, pomarańczowy |
| GTIN (EAN) | 4050118494204 | |
| Ilość | 25 Szt. | |
| Typ | APGSR 1.5 - 8P | Wykonanie |
| Nr zam. | 2482750000 | Odciążenie kabla (terminal), Wemid, pomarańczowy |
| GTIN (EAN) | 4050118494211 | |
| Ilość | 25 Szt. | |

APG 1.5/5-4BG-GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

neutralna



Dekafix (DEK) jest uniwersalnym oznaczniakiem do wszystkich przewodów oraz wtyków, a także podzespołów elektronicznych. System jest idealny do krótkich sekwencji numerycznych oraz pasuje do szerokiego asortymentu fabrycznie zadrukowanych oznaczników.

Paski umożliwiające szybkie instalowanie, wymagające tylko jednej operacji. Druk jest wyraźnie czytelny, kontrastowy i dostępny w różnych szerokościach.

- Szeroki asortyment oznaczników gotowych do użycia
- Paski umożliwiające szybkie instalowanie
- Oznaczniki złącz, pasujące do wszystkich złącz kablowych Weidmüller
- Dostępne jako niewypełnione karty MultiCard lub karty ze standardowym nadrukiem

Do nadruku na zamówienie: Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | DEK 5/3.5 MC NE GE | Wykonanie |
| Nr zam. | 1369480000 | Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 3.5 mm, Raster w mm (P): 3.50 |
| GTIN (EAN) | 4050118171860 | Weidmueller, żółty |
| Ilość | 500 Szt. | |
| Typ | DEK 5/3.5 MC NE WS | Wykonanie |
| Nr zam. | 1755270000 | Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 3.5 mm, Raster w mm (P): 3.50 |
| GTIN (EAN) | 4032248017348 | Weidmueller, biały |
| Ilość | 500 Szt. | |
| Typ | DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS | Wykonanie |
| Nr zam. | 2003750000 | Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 3.5 mm, Raster w mm (P): 3.50 |
| GTIN (EAN) | 4050118424430 | Weidmueller, biały |
| Ilość | 1 600 Szt. | |

APG 1.5/5-4BG-GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Elementy zamykające



Wtyki można bezpiecznie i łatwo mocować do elementów bazowych za pomocą elementu zamykającego. Element zamykający zapobiega przypadkowemu odłączeniu wtyków od elementu bazowego i zapewnia maksymalne bezpieczeństwo.

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | APGLE 1.5 | Wykonanie |
| Nr zam. | 2482720000 | Zatrzaski blokujące (terminal), Wemid, pomarańczowy |
| GTIN (EAN) | 4050118496253 | |
| Ilość | 25 Szt. | |

druk specjalny



Dekafix (DEK) jest uniwersalnym oznaczniakiem do wszystkich przewodów oraz wtyków, a także podzespołów elektronicznych. System jest idealny do krótkich sekwencji numerycznych oraz pasuje do szerokiego asortymentu fabrycznie zadrukowanych oznaczników.

Paski umożliwiające szybkie instalowanie, wymagające tylko jednej operacji. Druk jest wyraźnie czytelny, kontrastowy i dostępny w różnych szerokościach.

- Szeroki asortyment oznaczników gotowych do użycia
- Paski umożliwiające szybkie instalowanie
- Oznaczniki złącz, pasujące do wszystkich złącz kablowych Weidmüller
- Dostępne jako niewypełnione karty MultiCard lub karty ze standardowym nadrukiem

Do nadruku na zamówienie: Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | DEK 5/3.5 PLUS MC SDR | Wykonanie |
| Nr zam. | 2007790000 | Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 3.5 mm, Raster w mm (P): 3.50 |
| GTIN (EAN) | 4050118393347 | Weidmueller, według życzenia klienta |
| Ilość | 320 Szt. | |
| Typ | DEK 5/3.5 MC SDR | Wykonanie |
| Nr zam. | 1767730000 | Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 3.5 mm, Raster w mm (P): 3.50 |
| GTIN (EAN) | 4032248102532 | Weidmueller, według życzenia klienta |
| Ilość | 100 Szt. | |