

## PMAK 4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zdjęcie produktu



Nasze zaciski przyłączeniowe zapewniają możliwość wygodnego okablowania wszystkich 3 faz, wraz z przewodem ochronnym tylko na jednym bloku zacisków.

## Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Seria P, Zacisk złącza silnika, Przekrój pomiarowy: 4 mm <sup>2</sup> , PUSH IN, montaż bezpośredni
Nr zam.	<a href="#">1221340000</a>
Typ	PMAK 4
GTIN (EAN)	4050118005011
Ilość	50 Szt.
Status dostawy	<b>W przyszłości ten artykuł nie będzie już dostępny.</b>
Dostępne do	2025-07-31
Produkt alternatywny	<a href="#">2434340000</a>

## PMAK 4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i masa

Głębokość	78,3 mm	Głębokość (cale)	3,083 inch
Głębokość wraz z szyną DIN	79,05 mm	Wysokość	103,86 mm
Wysokość (cale)	4,089 inch	Szerokość	5,1 mm
Szerokość (cale)	0,201 inch	Masa netto	30,66 g

## Temperatury

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

## Informacje ogólne

Normy	IEC 60947-7-1 (-7-2)	Szyna	TS 35
Wskazówka montażowa	montaż bezpośredni		

## dalsze dane techniczne

Wskazówka montażowa	montaż bezpośredni	otwarte strony	z prawej strony
rodzaj montażu	wciskany	wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Nie

## dane tworzywa

tworzywo	Wemid	Barwny	Ciemnobeżowy
Klasa palności wg UL 94	V-0		

## dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	4 mm <sup>2</sup>	Napięcie znamionowe	400 V
Prąd znamionowy	30 A	Prąd przy maksymalnym oprowadowaniu	30 A
Normy	IEC 60947-7-1 (-7-2)	Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	1 mΩ
Znamionowe napięcie udarowe	6 kV	Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	1,02 W
Kategoria przepięciowa	III	Stopień zanieczyszczenia	3

## dane znamionowe wg UL

Maks. przekrój przewodu (cURus)	10 AWG	Min. przekrój przewodu (cURus)	26 AWG
Napięcie rozm. B (cURus)	300 V	Napięcie rozm. C (cURus)	300 V
Napięcie rozm. D (cURus)	300 V	Nr certyfikatu (cURus)	E60693
Prąd rozm. B (cURus)	29 A	Prąd rozm. C (cURus)	29 A
Prąd rozm. D (cURus)	10 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		

## PMAK 4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## parametry systemu

Wykonanie	Złącze PUSH IN, Z przyłączem PE, do poprzecznych złącz wtykowych	niezbędna płyta zamykająca	
			Tak
Liczba potencjałów	4	liczba poziomów	4
liczba zacisków na poziomie	2	Liczba potencjałów w rzędzie	1
poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie	Przyłącze PE	Tak
Szyna	TS 35	Funkcja PE	Tak
Funkcja PEN	Nie		

## przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	12 mm	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, cienki przewód wielodrutowy, 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.	6 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Rodzaj przyłącza	PUSH IN
Wielkość ostrza	0,4 x 2,5 mm	Zakres zaciskania, maks.	6 mm <sup>2</sup>
Zakres zaciskania, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	kierunek podłączenia	ukośnie
liczba przyłączy	7	sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	A3

## Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20
ECLASS 12.0	27-14-11-20	ECLASS 13.0	27-25-01-02

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC /

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (cURus)	E60693

## PMAK 4

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Dane techniczne

### Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">Declaration of Conformity</a> <a href="#">UKCA declaration of conformity</a>
Dane projektowe	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Dokumentacja użytkownika	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Katalogi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broszury	

## PMAK 4

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

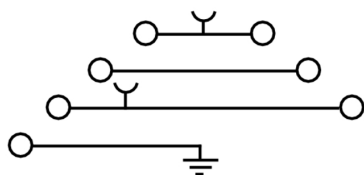
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Rysunki



## PMAK 4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

2.5 mm<sup>2</sup>2.5  
mm<sup>2</sup>

Mostki poprzeczne wtykowe zapewniają łatwą obsługę i szybki montaż. Pozwala to oszczędzić dużo czasu w porównaniu z rozwiązaniami przykręcanymi.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ZQV 2.5/3	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1608870000</a>	Akcesoria, łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190061630	
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 2.5/2	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1608860000</a>	Seria Z, łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190123680	
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 2.5/9	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1608930000</a>	Akcesoria, łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190117009	
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 2.5/5	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1608890000</a>	Akcesoria, łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190065713	
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 2.5/6	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1608900000</a>	Akcesoria, łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190149840	
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 2.5/4	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1608880000</a>	Akcesoria, łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190082208	
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 2.5/8	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1608920000</a>	Akcesoria, łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190061531	
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 2.5/11	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1859080000</a>	Seria Z, łącznik poprzeczny, do zacisków, Liczba biegunów: 11
GTIN (EAN)	4032248411047	
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 2.5/20	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1908960000</a>	Seria Z, łącznik poprzeczny, do zacisków, Liczba biegunów: 20
GTIN (EAN)	4032248535293	
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 2.5/10	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1608940000</a>	Akcesoria, łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190099060	
Ilość	20 Szt.	

Data sporządzenia 5 lipca 2024 01:22:32 CEST

## PMAK 4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

Typ	ZQV 2.5/7	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1608910000</a>	Akcesoria, Łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190159665	
Ilość	20 Szt.	

## Seria P

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	PAP PMAK 4	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1221360000</a>	Seria P, Płyta zamykająca, Ciemnoniebieski, 1 mm
GTIN (EAN)	4050118005059	
Ilość	20 Szt.	

## plus



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 5/5 PLUS MC NE WS	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1854490000</a>	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 5 mm, Raster w mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248393596	Weidmueller, biały
Ilość	1 000 Szt.	

## PMAK 4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Wkrętaki z końcówką płaską



Wkrętak z izolacją VDE do pracy przy częściach będących pod napięciem do AC 1000 V i DC 1500 V, DIN EN 60900, IEC 900. Test bezpieczeństwa GS, kontrola indywidualna. Końcówka z wysokostopowej stali chrom-wanad-molibden, hartowana wskrośnie, oksydowana.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2749610000</a>	Narzędzie montażowe, Szerokość końcówki (B): 3.5 mm, Długość
GTIN (EAN)	4050118896350	końcówki: 100 mm, Grubość końcówki (A): 0.6 mm
Ilość	1 Szt.	

## Uchwyt znaczników



Uchwyty oznaczników oferują możliwość dodatkowego montażu standardowych oznaczników o rozstawie 5 lub 5,1 mm. Uchwyty kątowe mogą być opcjonalnie łączone zatraskowo i mogą być montowane we wszystkich standardowych kanałach znakowania modułowych listew zaciskowych Klippon® Connect. Pasujące typy oznaczników można znaleźć w odpowiednich akcesoriach uchwytu oznacznika.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	BZT 1 WS 10/5	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1805490000</a>	Akcesoria, Element do umieszczenia oznakowania
GTIN (EAN)	4032248270231	
Ilość	100 Szt.	
Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1805520000</a>	Akcesoria, Element do umieszczenia oznakowania
GTIN (EAN)	4032248270248	
Ilość	100 Szt.	



## PMAK 4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Akcesoria

## Seria Z



Z  
Series

Aby zagwarantować trwale bezpieczne osadzenie w szynie nośnej i zapobiec wypadnięciu, Weidmüller wprowadził do programu końcówki kątowe. Dostępne są wersje ze śrubą i bezśrubowe. Na trzymaczach można umieszczać oznaczniki, również dla oznaczeń grupowych. Istnieje też możliwość mocowania wtyczek kontrolnych.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ZEW 35/2	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">8630740000</a>	Wspornik końcowy, Wemid, Ciemnobeżowy, Szyna: TS 35, wciskany
GTIN (EAN)	4032248348916	
Ilość	20 Szt.	