

## AMG OD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Podobny do przedstawionego na ilustracji

Wydajna praca maszyn i obiektów przemysłowych wymaga bezpiecznego w przypadku awarii oraz łatwego w obsłudze rozdzielania napięcia sterującego, które dodatkowo zapewnia oszczędność czasu i miejsca.

Dzięki systemowi maxGUARD złączki do rozdzielania potencjałów (które dotychczas były instalowane oddzielnie) do wyjść układów elektronicznych, moduły monitorowania obciążenia stają się integralną częścią rozwiązania do rozdzielania napięcia sterującego 24 V DC.

Innowacyjne połączenie monitorowania obciążenia i rozdzielania potencjałów zapewnia oszczędność czasu podczas montażu, zmniejsza ryzyko awarii oraz ilość miejsca zajmowanego na szynie zaciskowej nawet o 50%.

## Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Rozdzielacz potencjału
Nr zam.	<a href="#">2122910000</a>
Typ	AMG OD
GTIN (EAN)	4050118425185
Ilość	10 Szt.

## AMG OD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i masa

Głębokość	96,5 mm	Głębokość (cale)	3,799 inch
Wysokość	125 mm	Wysokość (cale)	4,921 inch
Szerokość	6,1 mm	Szerokość (cale)	0,24 inch
Masa netto	27,5 g		

## Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...85 °C	Temperatura eksploatacyjna	-25 °C...70 °C
---------------------------	----------------	----------------------------	----------------

## Wyjście

Technika przyłączeniowa	PUSH IN
-------------------------	---------

## Informacje ogólne

Powłoka zachowująca kształt	Nie	Prąd obciążenia na punkt kontaktowy	12 A
Stopień ochrony	IP20	Łączny prąd obciążenia na potencjał	12 A

## Dane podłączeniowe (wyjście)

Końcówka wkrętaka	0,6 x 3,5	Liczba zacisków	4 (++) / -, 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> , 2 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, AWG/kcmil, max.	12 AWG	Przekrój przyłącza przewodu, AWG/kcmil, min.	26 AWG
Przekrój przyłącza przewodu, elastyczny, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, elastyczny, min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, stywny, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, sztywny, min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Technika przyłączeniowa	PUSH IN		

## Aprobaty

Instytut (cULus)	CULUS	Nr certyfikatu (cULus)	E258476
------------------	-------	------------------------	---------

## 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	27-25-01-19

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	/
------------	---

## AMG OD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS Zgodny

UL File Number Search Witryna UL

Nr certyfikatu (cULus) E258476

## Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności [MaxGuard AMG ELM UL 508 CSA C22.2.pdf](#)  
[Declaration of Conformity](#)  
[UK Conformity Assessed](#)Dane projektowe [CAD data – STEP](#)Dane projektowe [Zuken E3.S](#)Dokumentacja użytkownika [Operating instructions / leaflet](#)  
[Manual\\_maxGUARD](#)Katalogi [Catalogues in PDF-format](#)

## AMG OD

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

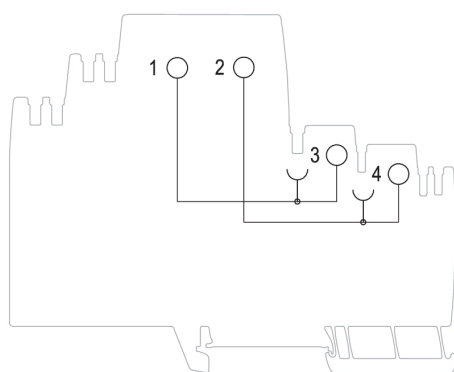
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Rysunki



Schematic circuit diagram

## AMG OD

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 SL 0.6X3.5X100	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1274660000</a>	Wkrętak, Narzędzie montażowe
GTIN (EAN)	4050118072631	
Ilość	1 Szt.	

## Wersja standardowa do budowy maszyn



Wydajna praca maszyn i obiektów przemysłowych wymaga bezpiecznego w przypadku awarii oraz łatwego w obsłudze rozdzielania napięcia sterującego, które dodatkowo zapewnia oszczędność czasu i miejsca. Dzięki systemowi maxGUARD złączki do rozdzielania potencjałów (które dotychczas były instalowane oddzielnie) do wyjść układów elektronicznych, moduły monitorowania obciążenia stają się integralną częścią rozwiązania do rozdzielania napięcia sterującego 24 V DC.

Innowacyjne połączenie monitorowania obciążenia i rozdzielania potencjałów zapewnia oszczędność czasu podczas montażu, zmniejsza ryzyko awarii oraz ilość miejsca zajmowanego na szynie zaciskowej nawet o 50%.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	AMG DIS	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2123050000</a>	Rozdzielacz potencjału
GTIN (EAN)	4050118425413	
Ilość	10 Szt.	
Typ	AMG PD	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2122920000</a>	Rozdzielacz potencjału
GTIN (EAN)	4050118425321	
Ilość	10 Szt.	
Typ	AMG PP	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2123000000</a>	Płytki separacyjna
GTIN (EAN)	4050118425338	
Ilość	40 Szt.	
Typ	AMG EP 2010	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2495380000</a>	Element mocujący
GTIN (EAN)	4050118505306	
Ilość	30 Szt.	

## AMG OD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

Typ	AMG MD	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2122930000</a>	Rozdzielacz potencjału
GTIN (EAN)	4050118425192	
Ilość	10 Szt.	

## neutralna



Oznaczniki WS idealnie pasują do złączek z serii W. Dzięki kompatybilności systemowej, sztyldy WS można też mocować na produktach z serii I oraz serii Z. Duże powierzchnie opisowe pozwalają nie tylko na używanie długich ciągów znaków, lecz również na rozbięcie opisu na kilka linii.

Oznaczniki WS idealnie nadają się do etykiet z długimi, indywidualnie tworzonymi ciągami znaków. Sprawdzony format MultiCard umożliwia wykonanie wydruku drukarką PrintJet Connect lub systemem typu Plotter.

- Mogą być umieszczone na taśmie lub pojedynczo.
- Oznaczniki w sprawdzonym formacie MultiCard.

**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	WS 10/6 M MC NE WS	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1818400000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 10 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248310876	Weidmueller, Allen-Bradley, biały
Ilość	600 Szt.	

## Seria W



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	WEW 35/2 V0 GF SW	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1479000000</a>	Wspornik końcowy, Wemid, czarny, Szyna: TS 35, przykręcany
GTIN (EAN)	4050118286779	
Ilość	50 Szt.	

## AMG OD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

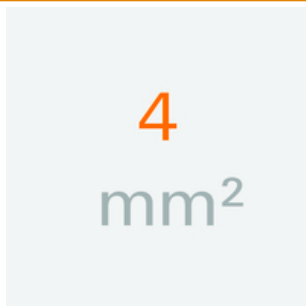
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

4 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 4N/5 RD	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2460790000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 5, Raster w
GTIN (EAN)	4050118476217	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, czerwony
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 4N/7	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1528020000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 7, Raster w
GTIN (EAN)	4050118332780	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, pomarańczowy
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 4N/4	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1527970000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 4, Raster w
GTIN (EAN)	4050118332889	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, pomarańczowy
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 4N/50 RD	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2460730000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 50, Raster w
GTIN (EAN)	4050118476156	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, czerwony
Ilość	5 Szt.	
Typ	ZQV 4N/10	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1528090000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 10, Raster w
GTIN (EAN)	4050118332896	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, pomarańczowy
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 4N/2 RD	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2460450000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 2, Raster w
GTIN (EAN)	4050118476149	mm (P): 6.10, 32 A, czerwony
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 4N/5	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1527980000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 5, Raster w
GTIN (EAN)	4050118332759	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, pomarańczowy
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 4N/7 BL	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1528180000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 7, Raster w
GTIN (EAN)	4050118333114	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, niebieski
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 4N/6 RD	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2460780000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 6, Raster w
GTIN (EAN)	4050118476200	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, czerwony
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 4N/7 RD	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2460770000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 7, Raster w
GTIN (EAN)	4050118476194	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, czerwony
Ilość	20 Szt.	

Data sporządzenia 7 lipca 2024 16:25:25 CEST

Aktualizacja katalogu 29.06.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

## AMG OD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

Typ	ZQV 4N/50	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1528130000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 50, Raster w
GTIN (EAN)	4050118332902	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, pomarańczowy
Ilość	5 Szt.	
Typ	ZQV 4N/4 RD	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2460800000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 4, Raster w
GTIN (EAN)	4050118476224	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, czerwony
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 4N/9 RD	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2460750000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 9, Raster w
GTIN (EAN)	4050118476170	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, czerwony
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 4N/8 BL	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1528190000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 8, Raster w
GTIN (EAN)	4050118332858	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, niebieski
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 4N/9 BL	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1528220000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 9, Raster w
GTIN (EAN)	4050118333107	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, niebieski
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 4N/8 RD	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2460760000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 8, Raster w
GTIN (EAN)	4050118476187	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, czerwony
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 4N/2	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1527930000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 2, Raster w
GTIN (EAN)	4050118332766	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, pomarańczowy
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 4N/3	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1527940000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 3, Raster w
GTIN (EAN)	4050118332865	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, pomarańczowy
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 4N/6 BL	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1528170000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 6, Raster w
GTIN (EAN)	4050118332926	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, niebieski
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 4N/2 BL	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1528040000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 2, Raster w
GTIN (EAN)	4050118332773	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, niebieski
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 4N/6	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1527990000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 6, Raster w
GTIN (EAN)	4050118332919	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, pomarańczowy
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 4N/4 BL	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1528120000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 4, Raster w
GTIN (EAN)	4050118332872	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, niebieski
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 4N/9	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1528070000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 9, Raster w
GTIN (EAN)	4050118332797	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, pomarańczowy
Ilość	20 Szt.	



**AMG OD****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Akcesoria**

Typ	ZQV 4N/3 RD	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2460810000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 3, Raster w
GTIN (EAN)	4050118476231	mm (P): 6.10, 32 A, czerwony
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 4N/10 RD	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2460740000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 10, Raster w
GTIN (EAN)	4050118476163	mm (P): 6.10, 32 A, czerwony
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 4N/50 BL	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1528240000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 50, Raster w
GTIN (EAN)	4050118333121	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, niebieski
Ilość	5 Szt.	
Typ	ZQV 4N/5 BL	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1528140000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 5, Raster w
GTIN (EAN)	4050118333015	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, niebieski
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 4N/8	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1528030000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 8, Raster w
GTIN (EAN)	4050118332841	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, pomarańczowy
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 4N/3 BL	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1528080000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 3, Raster w
GTIN (EAN)	4050118333008	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, niebieski
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 4N/10 BL	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1528230000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 10, Raster w
GTIN (EAN)	4050118333138	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, niebieski
Ilość	20 Szt.	