

**maxGUARD
AMG PD****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



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 do zamówienia

Typ	AMG PD
Nr zam.	2122920000
Wykonanie	Rozdzielacz potencjału
GTIN (EAN)	4050118425321
J. op.	10 Szt.

**maxGUARD
AMG PD**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

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

Temperatury

Temperatura magazynowania, max.	85 °C	Temperatura magazynowania, min.	-40 °C
Temperatura pracy, max.	55 °C	Temperatura pracy, min.	-25 °C
Temperatura pracy	-25 °C...55 °C	Temperatura magazynowania	-40 °C...85 °C

Prawdopodobieństwo awarii

MTTF	50 000 Lat
------	------------

Wejście

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

Wyjście

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

Informacje ogólne

Prąd obciążenia na punkt kontaktowy	12 A	Stopień ochrony	IP20
Temperatura pracy	-25 °C...55 °C	Łączny prąd obciążenia na potencjał	12 A

Dane podłączeniowe (wyjście)

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

Dopuszczenia

Instytut (cULus)



Nr certyfikatu (cULus)

E258476

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000897	eClass 6.2	27-14-11-25
eClass 9.1	27-14-11-20		

maxGUARD AMG PD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dane techniczne

certyfikaty

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

Broszura/Katalog	CAT 1 TERM 16/17 EN
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Dokumentacja użytkownika	Operating instructions Manual_Maxguard_01_04_2017_DE_EN

maxGUARD AMG PD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

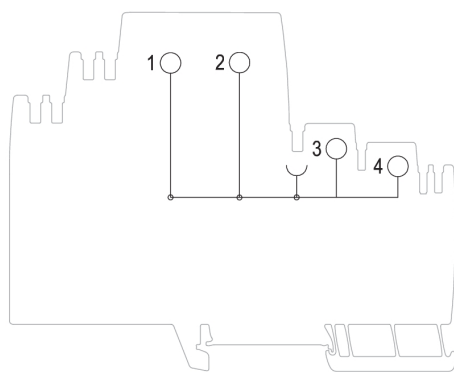
Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Rysunki



Schemat obwodu