

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

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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 do zamówienia

Typ	AMG PD EX
Nr zam.	2495070000
Wykonanie	Rozdzielacz potencjału
GTIN (EAN)	4050118504767
J. op.	10 Szt.

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

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmuller.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
Masa netto	27,5 g		

Temperatury

Temperatura pracy	Temperatura magazynowania
-------------------	---------------------------

Prawdopodobieństwo awarii

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

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Wyjście

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

Informacje ogólne

Powłoka zachowująca kształt	Tak	Prąd obciążenia na punkt kontaktowy	12 A
Stopień ochrony	IP20	Temperatura pracy	
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		

Dopuszczenia

Instytut (ATEX)		nr certyfikatu (ATEX)	
			DEMKO17ATEX1870X
Instytut (cULus)		Nr certyfikatu (cULus)	
			E258476
Instytucja (cULusEX)		Nr certyfikatu (cULusEX)	
			E470829

Data sporządzenia 3 lipca 2019 16:21:24 CEST

Aktualizacja katalogu 07.06.2019 / Zmiany techniczne zastrzeżone

**maxGUARD
AMG PD EX**

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**Wielkości znamionowe IECEx/ATEX/cUL**

nr certyfikatu (ATEX)	DEMKO17ATEX1870X	Nr certyfikatu (IECEx)	IECExULD17.0018X
-----------------------	------------------	------------------------	------------------

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000897	eClass 6.2	27-14-11-25
eClass 9.0	27-14-11-20	eClass 9.1	27-14-11-20

certyfikaty

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

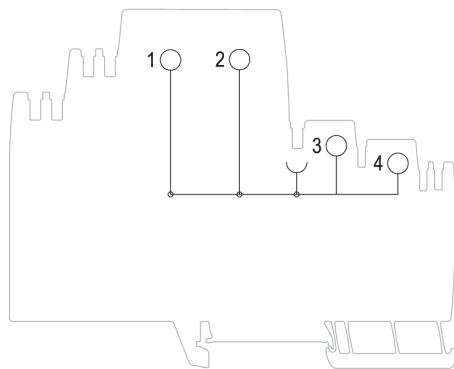
Pobieranie

Dane projektowe	EPLAN
Dane projektowe	STEP
Dokumentacja użytkownika	Manual_maxGUARD Operating instructions
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	Declaration of Conformity

maxGUARD AMG PD EX

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



Schematic circuit diagram