

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



A kép illusztráció

Efficient machine and facility operation calls for fail-safe and maintenance-friendly control voltage distribution that can be installed in a time and space-saving manner.

With the new maxGUARD system, the terminal blocks (previously installed separately) for distributing potential to the outputs of the electronic load monitors become an integral part of a 24 V DC control voltage distribution system.

The innovative combination of load monitoring and potential distribution saves time during installation, increases safety against failure and reduces the amount of space required on the terminal rail by 50%.

Általános rendelési adatok

Típus	AMG PD
Rendelési szám	2122920000
Verzió	Potenciáelosztó
GTIN (EAN)	4050118425321
Menny.	10 Stück

**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

Műszaki adatok**Méretetek és tömegek**

Szélesség	6,1 mm	Szélesség (coll)	0,24 inch
Magasság	125 mm	Magasság (coll)	4,921 inch
Mélység	96,5 mm	Mélység (coll)	3,799 inch
Nettó tömeg	27,5 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet, max.	85 °C	Tárolási hőmérséklet, min.	-40 °C
Üzemi hőmérséklet, max.	55 °C	Üzemi hőmérséklet, min.	-25 °C
Üzemi hőmérséklet	-25 °C...55 °C	Tárolási hőmérséklet	-40 °C...85 °C

Hiba valószínűsége

MTTF	50 000 Years
------	--------------

Termék környezetvédelmi megfelelése

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

Kimenet

Csatlakozórendszer	PUSH IN
--------------------	---------

Általános adatok

Current load per contact point	12 A	Total current load per potential	12 A
Védelmi osztály	IP20	Védőbevonat	Nem
Üzemi hőmérséklet	-25 °C...55 °C		

Csatlakozási adatok (kimenet)

Csatlakozórendszer	PUSH IN	Csavarhúzó éle	0,6 x 3,5
Kapcsok száma	4 (4x +), 2 x 1,5 mm ² , 2 x 2,5 mm ²	Vezeték-keresztmetszet, AWG/kcmil , max.	12
Vezeték-keresztmetszet, AWG/kcmil , min.	26	Vezeték-keresztmetszet, flexibilis , max.	2,5 mm ²
Vezeték-keresztmetszet, flexibilis , min.	0,14 mm ²	Vezeték-keresztmetszet, merev , max.	2,5 mm ²
Vezeték-keresztmetszet, merev , min.	0,14 mm ²		

Jóváhagyások

Intézet (cULus)



Tanúsítvány száma (cULus)

E258476

Besorolások

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

**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

Műszaki adatok**Jóváhagyások**

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

LetöltésekApproval/Certificate/Document of
Conformity[Declaration of Conformity](#)

Engineering Data

[STEP](#)

Tervezési adatok

[EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S](#)

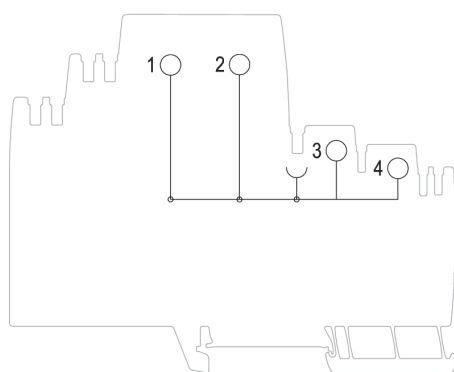
User Documentation

[Manual_maxGUARD](#)
[Operating instructions](#)

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

Rajzok



Schematic circuit diagram