

**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



Avbildning liknande

En effektiv drift av maskiner och anläggningar kräver felsäkra och lättskötta manöverströmsfördelare som kan installeras på ett tids- och platssparande sätt.

Med det nya maxGUARD-systemet blir plintarna (som tidigare installerades separat) för fördelning av potential till utgångarna på de elektroniska lastövervakarna en integrerad del av ett fördelningssystem med 24 V DC manöverspänning.

Den innovativa kombinationen av lastövervakning och potentialfördelning sparar tid under installationen, förbättrar säkerheten mot störningar och minskar utrymmesbehovet på montageskenan med 50 %.

Allmänna beställningsdata

Typ	AMG PD EX
Art.nr.	2495070000
Artikelbeteckning	Spänningsfördelare
GTIN (EAN)	4050118504767
Frp	10 Stück

**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

Tekniska data**Mått och vikter**

Bredd	6,1 mm	Byggbredd (tum)	0,24 inch
Höjd	125 mm	Bygghöjd (tum)	4,921 inch
Djup	96,5 mm	Byggdjup (tum)	3,799 inch
Nettovikt	27,5 g		

Temperaturer

Drifttemperatur	Lagertemperatur
-----------------	-----------------

Sannolikhet för störning

MTTF	50 000 År
------	-----------

Environmental Product Compliance

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

Utgång

Anslutningsteknik	PUSH IN
-------------------	---------

Allmänna uppgifter

Drifttemperatur		Skyddsklass	IP20
Strömbelastning per kontaktpunkt	12 A	Total strömbelastning per potential	12 A
Överensstämmande beläggning	Ja		

Anslutningsdata (utgång)

Anslutningsteknik	PUSH IN	Antal plintar	4 (4x +), 2 x 1,5 mm ² , 2 x 2,5 mm ²
Ledardiameter, AWG/kcmil, , max	12	Ledardiameter, AWG/kcmil, , min	26
Ledardiameter, en-/flertrådig, , max.	2,5 mm ²	Ledardiameter, en-/flertrådig, , min.	0,14 mm ²
Ledardiameter, flexibel, , max.	2,5 mm ²	Ledardiameter, flexibel, , min.	0,14 mm ²
Skruvmejselklinga	0,6 x 3,5		

Godkännanden

Institut (ATEX)	ATEX	Certifikat nr. (ATEX)	DEMKO17ATEX1870X
Institut (cULus)		Certifikat-Nr. (cULus)	E258476
Institut (cULusEX)		Certifikat-nr (cULusEX)	E470829

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

Tekniska data

Märkdata IECEx/ATEX/cUL

Certifikat nr. (ATEX)	DEMKO17ATEX1870X	Certifikat nr. (IECEX)	IECEXULD17.0018X
-----------------------	------------------	------------------------	------------------

Klassificeringar

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

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
------	-------------

Downloads

Användardokumentation	Manual_maxGUARD Operating instructions
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	Declaration of Conformity
Teknikuppgifter	EPLAN
Teknikuppgifter Data	STEP

maxGUARD AMG PD EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

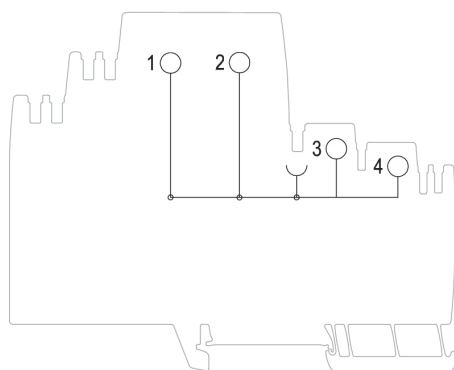
Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Ritningar



Schematic circuit diagram