

## AMG OD

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Abbildung ähnlich

Der effiziente Betrieb von Maschinen und Anlagen erfordert ausfallsichere und wartungsfreundliche Steuerstromverteilungen, die zeit- und platzsparend installierbar sind. Mit dem neuen maxGUARD-System werden die bisher separat verbauten Reihenklemmen zur Potentialverteilung in den Ausgängen der elektronischen Lastüberwachungen zum integralen Bestandteil einer 24-V-DC Steuerstromverteilung.

Die neuartige Kombination von Lastüberwachung und Potentialverteilung spart Zeit bei der Installation, erhöht die Ausfallsicherheit und verringert den Platzbedarf auf der Tragschiene um 50 Prozent.

### Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Potential distributor
Best.-Nr.	<a href="#">2122910000</a>
Art	AMG OD
GTIN (EAN)	4050118425185
VPE	10 ST

## Technische Daten

## Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

UL File Number Search [UL Webseite](#)

Zertifikat-Nr. (cULus) E258476

## Abmessungen und Gewichte

Tiefe	96.5 mm	Tiefe (inch)	3.7992 inch
Höhe	125 mm	Höhe (inch)	4.9212 inch
Breite	6.1 mm	Breite (inch)	0.2402 inch
Nettogewicht	27.5 g		

## Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C...85 °C	Betriebstemperatur	-25 °C...70 °C
Dauergebrauchstemperatur, min.	-40 °C	Dauergebrauchstemperatur, max.	70 °C

## Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

## Eingang

Anschlussart	PUSH IN	Nennstrom	12 A
--------------	---------	-----------	------

## Ausgang

Anschluss technik	PUSH IN
-------------------	---------

## Allgemeine Angaben

Schutzart	IP20	Strombelastung pro Klemmstelle	12 A
Summenstrombelastung pro Potential	12 A	Conformal Coating	Nein

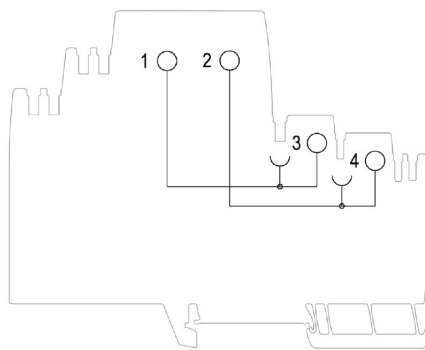
## Anschlussdaten (Ausgang)

Anschluss technik	PUSH IN	Anzahl Klemmen	4 (++) / -, 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> , 2 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, AWG/kcmil, 12 AWG max.		Leiteranschlussquerschnitt, AWG/kcmil, 26 AWG min.	
Leiteranschlussquerschnitt, flexibel, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, flexibel, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, starr, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, starr, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Schraubendreherklinge	0,6 x 3,5		

## Klassifikationen

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-19
ECLASS 15.0	27-25-01-19		

## Zeichnungen



Schematic circuit diagram