

AMG OD EX**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com



Come da figura

Un'operatività efficiente di macchinari ed impianti necessita di sistemi di distribuzione della corrente di comando privi di guasti ed esenti da manutenzione, che possono essere installati rapidamente e con ingombro minimo.

Grazie al nuovo sistema maxGUARD, i morsetti componibili per la ripartizione di potenziale con uscite di monitoraggio elettronico del carico, finora installate separatamente, diventano parte integrante di una soluzione di distribuzione della corrente di comando da 24 V DC.

L'innovativa combinazione di monitoraggio del carico e ripartizione di potenziale fa risparmiare tempo durante l'installazione, aumenta la sicurezza contro i guasti e riduce del 50% lo spazio necessario sulla guida.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Ripartitore di potenziale
Nr.Cat.	2495090000
Tipo	AMG OD EX
GTIN (EAN)	4050118504781
CPZ	10 Pezzo

AMG OD EX

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmuller.com

www.weidmuller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	96,5 mm	Profondità (pollici)	3,799 inch
Posizione verticale	125 mm	Altezza (pollici)	4,921 inch
Larghezza	6,1 mm	Larghezza (pollici)	0,24 inch
Peso netto	27,5 g		

Uscita

Tecnica di collegamento	PUSH IN
-------------------------	---------

Dati generali

Carico di corrente per punto di contatto	12 A	Carico di corrente totale per potenziale	12 A
Grado di protezione	IP20	Rivestimento conforme	Si

Dati di collegamento (uscita)

Numero di morsetti	4 (++) / -, 2 x 1,5 mm ² , 2 x 2,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, AWG/kcmil, max.	12
Sezione di collegamento cavo, AWG/kcmil, min.	26	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	2,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0,14 mm ²	Sezione di collegamento cavo, rigido, max.	2,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, rigido, min.	0,14 mm ²	Tecnica di collegamento	PUSH IN

Approvazioni

Certificato Nr. (cULusEX)	E470829	Istituto (ATEX)	DEMKOATEX
Istituto (cULus)	CULUS	Istituto (cULusEX)	CULUSEX
N°; Certificato (cULus)	E258476	N° certificato (ATEX)	DEMKO17ATEX1870X

Classificazioni

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ECLASS 9.0	27-14-11-20
ECLASS 9.1	27-14-11-20	ECLASS 10.0	27-14-11-20
ECLASS 11.0	27-14-11-20	ECLASS 12.0	27-14-11-20

Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N°; Certificato (cULus)	E258476
Certificato Nr. (cULusEX)	E470829

Data di creazione 13 marzo 2023 18.25.21 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

AMG OD EX**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

Dati tecniciinfo@weidmueller.comwww.weidmueller.com**Download**

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	Declaration of Conformity
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Documentazione utente	Manual maxGUARD Operating instructions
Cataloghi	Catalogues in PDF-format

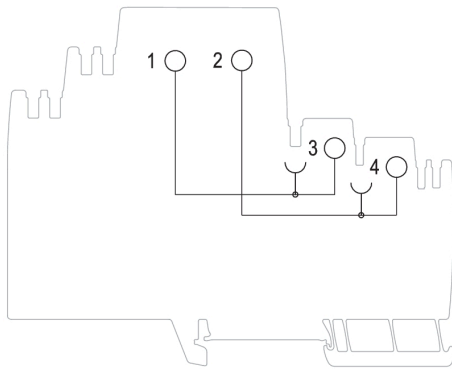
AMG OD EX**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.comwww.weidmueller.com**Disegni**

Schematic circuit diagram