

maxGUARD AMG XMD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Similar a la ilustración

Una distribución de corriente de control segura y fácil de mantener, que pueda instalarse de tal manera que se ahorre tiempo y espacio, es una condición indispensable para que las máquinas y las instalaciones funcionen de manera eficiente.

Con el nuevo sistema maxGUARD, los bornes (que antes se instalaban por separado) para distribuir el potencial a las salidas de los monitores de carga electrónica se convierten en una parte integral de un sistema de distribución de corriente de control de 24 V CC.

La combinación innovadora de la supervisión de cargas y de distribución de potencial ahorra tiempo durante la instalación, aumenta la seguridad contra los fallos y reduce la cantidad de espacio requerido sobre la guía de montaje en un 50%.

Datos generales para pedido

Tipo	AMG XMD
Código	2122940000
Versión	Distribuidor de potencial
GTIN (EAN)	4050118425406
U.E.	10 Pieza

maxGUARD AMG XMD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Anchura	6,1 mm	Anchura (pulgadas)	0,24 inch
Altura	125 mm	Altura (pulgadas)	4,921 inch
Profundidad	96,5 mm	Profundidad (pulgadas)	3,799 inch
Peso neto	27,5 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento, max.	85 °C	Temperatura de almacenamiento, min.	-40 °C
Temperatura de servicio, max.	55 °C	Temperatura de servicio, min.	-25 °C
Temperatura de servicio	-25 °C...55 °C	Temperatura de almacenamiento	-40 °C...85 °C

Probabilidad de avería

MTTF	50.000 Años
------	-------------

Conformidad medioambiental del producto

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

Salida

Sistema de conexión	PUSH IN
---------------------	---------

Datos generales

Carga de corriente por punto de contacto	12 A	Carga de corriente total por potencial	24 A
Revestimiento conforme	No	Temperatura de servicio	-25 °C...55 °C
Tipo de protección	IP20		

Datos de conexión (salida)

Caña de destornillador	0,6 x 3,5	Número de bornes	4 (4x GND), 2 x 1,5 mm ² , 2 x 2,5 mm ²
Sección de conexión del conductor AWG/kcmil , max.	12	Sección de conexión del conductor AWG/kcmil , min.	26
Sección de conexión del conductor, flexible , max.	2,5 mm ²	Sección de conexión del conductor, flexible , min.	0,14 mm ²
Sección del conductor, rígido , máx.	2,5 mm ²	Sección del conductor, rígido , mín.	0,14 mm ²
Sistema de conexión	PUSH IN		

Homologaciones

Instituto (cULus)



N.º de certificado (cULus)

E258476

Clasificaciones

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 XMD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones en línea

Homologaciones



ROHS

Conformidad

Descargas

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

Datos de ingeniería [STEP](#)

Documentación del usuario [Manual_maxGUARD](#)
[Operating instructions](#)

Homologación/certificado/documento de conformidad [Declaration of Conformity](#)

maxGUARD AMG XMD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

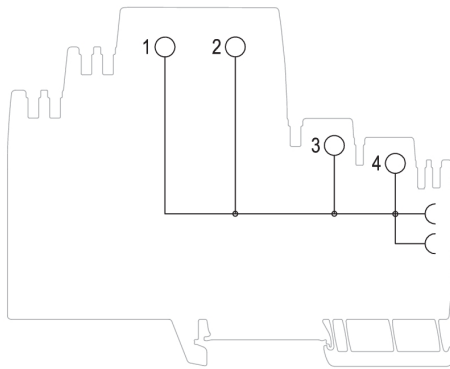
Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Dibujos



Schematic circuit diagram