

maxGUARD AMG FIM-0

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



Podobné ilustraci

Pro efektivní provoz strojů a zařízení je třeba bezporuchový rozvod řídicího napětí se snadnou údržbou, který může být instalován rychle a v malém prostoru.

S novým systémem maxGUARD se svorkovnice (původně instalované jednotlivě) na rozvod potenciálu do výstupů elektronických monitorů zatížení stávají nedílnou součástí 24V DC řešení rozvodu řídicího napětí.

Inovativní kombinace monitorování zatížení a rozvodu potenciálu šetří čas při instalaci, snižuje riziko poruch a množství požadovaného prostoru na svorkovnici o 50 %.

Všeobecné objednací údaje

Typ	AMG FIM-0
Objednací číslo	2081870000
Verze	Vstupní modul, 24 V DC
GTIN (EAN)	4050118419443
Mnž.	1 ks

maxGUARD AMG FIM-0

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

Technické údaje

Rozměry a váhy

Šířka	12,2 mm	Šířka (v palcích)	0,48 inch
Výška	125 mm	Výška (v palcích)	4,921 inch
Hloubka	96,5 mm	Hloubka (v palcích)	3,799 inch
Čistá hmotnost	0,14 g		

Teploty

Provozní teplota, max.	55 °C	Provozní teplota, min.	-25 °C
Skladovací teplota, max.	85 °C	Skladovací teplota, min.	-40 °C
Provozní teplota	-25 °C...55 °C	Skladovací teplota	-40 °C...85 °C

Pravděpodobnost selhání

MTTF 50 000 Roky

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Vstup

Jmenovité vstupní napětí	24 V DC	Pojistka vstupu (interní)	Ne
Připojovací systém	PUSH IN	Rozsah vstupního napětí DC	18...30 V DC

max. přípustné zbytkové zvlnění u vstupu 100 mVpp

výstup

Připojovací systém PUSH IN

Všeobecné údaje

Běžný povrch	Ne	Funkce monitorování	Ne
Kategorie rázového napětí	III	Provozní teplota	-25 °C...55 °C
Stupeň krytí	IP20	Řídicí vstupy	Ne

Koordinace izolace

Kategorie rázového napětí III

Data o připojení (vstup)

Hrot šroubováku	1,2 x 6,5	Počet svorek (vstup)	2 (+,-)
Průřez drátového připojení, flexibilní (vstup), max.	16 mm ²	Průřez vodiče, AWG/kcmil (vstup), max.	6
Průřez vodiče, AWG/kcmil (vstup), min.	18	Průřez vodiče, flexibilní (vstup), min.	0,75 mm ²
Průřez vodiče, tuhý (vstup), max.	10 mm ²	Průřez vodiče, tuhý (vstup), min.	0,75 mm ²
Připojovací systém	PUSH IN		

Data o připojení (výstup)

Připojovací systém PUSH IN

Datový list

**maxGUARD
AMG FIM-0**

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

Technické údaje

Osvědčení

Institute (cULus)



Č. osvědčení (cULus)

E258476

Klasifikace

ETIM 6.0	EC000897	eClass 6.2	27-37-15-02
eClass 9,1	27-14-11-20	eClass 9.0	27-14-11-20

Osvědčení

Schválení



ROHS

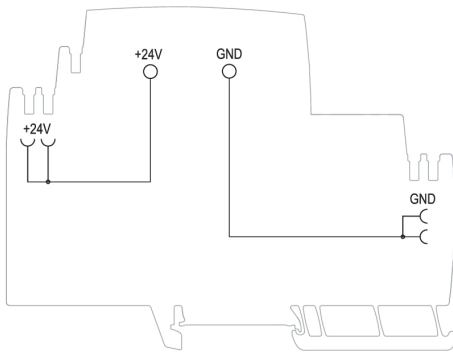
Shoda

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	Declaration of Conformity
Technické údaje	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Technické údaje	STEP
Uživatelská dokumentace	Operating instructions Manual_maxGUARD Operating instructions Operating instructions

**maxGUARD
AMG FIM-0**

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

Nákresy

Schematic circuit diagram