

Automation Products - u-remote IP20 UR20-16AUX-GND-O

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

Obrázek výrobku



Moduly na rozvod potenciálu; systémové příslušenství

K dispozici je široká řada příslušenství pro individuální požadavky strojírenství. K dispozici jsou různé moduly na rozvod potenciálu na napájení snímačů s 2 až 4vodičovou technologií připojení přímo přes systém vzdálených I/O. Ty nabízejí 16 „PUSH IN“ kontaktů a napájejí vaši aplikaci pomocí všeho dostupného potenciálu. Prázdný modul, ve kterém je prosmyčkována systémová sběrnice a přívod napětí, umožňuje plánování expanzních slotů v systému a v případě potřeby jejich uvádění do provozu bez jakéhokoliv přerušení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	UR20-16AUX-GND-O
Objednací číslo	1334810000
Verze	Modul vzdálených I/O, IP20, Rozvaděč napětí
GTIN (EAN)	4050118138207
Balení	Kartonový box

Automation Products - u-remote IP20 UR20-16AUX-GND-O

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	11,5 mm	Šířka (v palcích)	0,453 inch
Výška	120 mm	Výška (v palcích)	4,724 inch
Hloubka	76 mm	Hloubka (v palcích)	2,992 inch
Rozměr při montáži – výška	128 mm	Čistá hmotnost	84 g

Teploty

Provozní teplota, max.	60 °C	Provozní teplota, min.	-20 °C
Skladovací teplota, max.	85 °C	Skladovací teplota, min.	-40 °C
Provozní teplota	-20 °C ... +60 °C	Skladovací teplota	-40 °C ... +85 °C

Shoda produktu s prostředím

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

Elektrické napájení

Napájecí napětí	24 V DC +20 % / -15 %, ze vstupní nebo výstupní proudové smyčky / FE
-----------------	--

Obecné údaje

Kategorie rázového napětí	II	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0
Odolnost proti otřesům	5 Hz ≤ f ≤ 8,4 Hz: 3,5 mm rozkmit podle IEC 60068-2-6, 8,4 Hz ≤ f ≤ 150 Hz: 1 g zrychlení podle IEC 60068-2-6	Otřes	15 g za 11 ms, poloviční sinusová vlna, podle IEC 60068-2-27
Tlak vzduchu (provoz)	≥ 795 hPa (výška ≤ 2000 m) podle DIN EN 61131-2	Tlak vzduchu (přeprava)	1013 hPa (výška 0 m) do 700 hPa (výška 3000 m) podle DIN EN 61131-2
Tlak vzduchu (skladování)	1013 hPa (výška 0 m) do 700 hPa (výška 3000 m) podle DIN EN 61131-2	Vlhkost vzduchu (provoz)	10 % až 95 %, bez kondensace podle DIN EN 61131-2
Vlhkost vzduchu (přeprava)	10 % až 95 %, bez kondensace podle DIN EN 61131-2	Vlhkost vzduchu (skladování)	10 % až 95 %, bez kondensace podle DIN EN 61131-2
Zkušební napětí	500 V	Závažnost znečištění	2

Údaje o systému

Galvanické oddělení	Ano, mezi periferií a systémovou sběrnici	Protokol sběrnice	CANopen, DeviceNet, EtherCAT, EtherNet/IP, Modbus/TCP, PROFINET IRT, PROFIBUS DP-V1, POWERLINK
Rozhraní	u-remote systémová sběrnice	Rychlost přenosu základní sběrnice, max.	48 Mbit
Typ modulu	Přídavný modul		

Automation Products - u-remote IP20 UR20-16AUX-GND-O

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

Údaje připojení

Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	1,5 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max. (AWG)	AWG 16
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0,14 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min. (AWG)	AWG 26
Průřez vodiče, pevný, max.	1,5 mm ²	Průřez vodiče, pevný, min.	0,14 mm ²
Průřez vodiče, pevným, max. (AWG)	AWG 16	Průřez vodiče, pevným, min. (AWG)	AWG 26
Typ připojení	PUSH IN		

Klasifikace

ETIM 4.0	EC001603	ETIM 5.0	EC001603
ETIM 6.0	EC001597	eClass 6.2	27-24-26-10
eClass 7.1	27-24-26-10	eClass 8.1	27-24-26-10
eClass 9.1	27-24-26-02	eClass 9.0	27-24-26-02

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

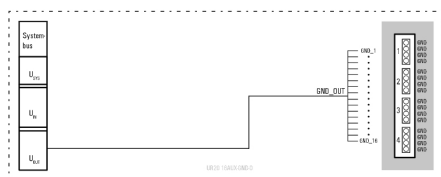
Brožura/Katalog	CAT U_REMOTE 16/17 EN
Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	Declaration of Conformity Compass safe distance certificate Lloyds Register certificate DNV/GL certificate ABS certificate RINA certificate
Technické údaje	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Technické údaje	STEP STEP
Uživatelská dokumentace	MAN_U-REMOTE_DE MAN_U-REMOTE_EN

Automation Products - u-remote IP20 UR20-16AUX-GND-O

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

Block diagram



Connection diagram

