

## UR20-16AUX-GND-O

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zdjęcie produktu



## Moduły rozdzielające potencjał

Jest dostępny szeroki wybór modułów dodatkowych umożliwiających spełnienie indywidualnych wymagań przy projektowaniu maszyn i instalacji przemysłowych. Dostępne są różnorodne moduły rozdzielające potencjał przeznaczone do bezpośredniego zasilania czujników ze zdalnego systemu wejścia/wyjścia, podłączonych 2- oraz 4-przewodowo. Są one wyposażone w 16 punktów potencjału „PUSH IN” oraz umożliwiają zasilanie dowolnym dostępnym potencjałem pomocniczym. Pusty moduł, przez który jest przeprowadzona przelotowo magistrala systemowa oraz napięcie zasilania, pozwala na planowanie gniazd rozszerzeń w systemie, a w razie potrzeby uruchomienie ich bez przerywania pracy systemu.

## Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Zdalny moduł wej./wyj., IP20, Rozdzielacz potencjału
Nr zam.	<a href="#">1334810000</a>
Typ	UR20-16AUX-GND-O
GTIN (EAN)	4050118138207
Ilość	1 Szt.
opakowanie	karton
części zamienne	<a href="#">1350930000</a> <a href="#">1347500000</a> <a href="#">1484090000</a>

## UR20-16AUX-GND-O

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Głębokość	76 mm	Głębokość (cale)	2,992 inch
Wysokość	120 mm	Wysokość (cale)	4,724 inch
Szerokość	11,5 mm	Szerokość (cale)	0,453 inch
Wymiar mocowania wysokość	128 mm	Masa netto	84 g

## Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C ... +85 °C	Temperatura eksploatacyjna	-20 °C ... +60 °C
---------------------------	-------------------	----------------------------	-------------------

## Dane ogólne

Ciśnienie powietrza (praca)	≥ 795 hPa (wysokość ≤ 2000 m) zgodnie z DIN EN 61131-2	Ciśnienie powietrza (składowanie)	1013 hPa (wysokość 0 m) do 700 hPa (wysokość 3000 m) zgodnie z DIN EN 61131-2
Ciśnienie powietrza (transport)	1013 hPa (wysokość 0 m) do 700 hPa (wysokość 3000 m) zgodnie z DIN EN 61131-2	Kategoria przepięciowa	II
Klasa palności wg UL 94	V-0	Odporność na drgania	5 Hz ≤ f ≤ 8,4 Hz: amplituda 3,5 mm zgodnie z IEC 60068-2-6, 8,4 Hz ≤ f ≤ 150 Hz: przyspieszenie 1 g zgodnie z IEC 60068-2-6
Stopień zanieczyszczenia	2	Szyna	TS 35
Wilgotność powietrza (praca)	10% do 95%, bez kondensacji wg DIN EN 61131-2	Wilgotność powietrza (składowanie)	10% do 95%, bez kondensacji wg DIN EN 61131-2
Wilgotność powietrza (transport)	10% do 95%, bez kondensacji wg DIN EN 61131-2	Wstrząs	15 g przez 11 ms, półsinusoidalne, wg IEC 60068-2-27
napięcie probiercze	500 V		

## Dane przyłącza

Liczba	16	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowego, maks. (AWG)	AWG 16	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowego, min. (AWG)	AWG 26
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowego, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowego, min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	1,5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks. (AWG)	AWG 16
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, min. (AWG)	AWG 26	Rodzaj przyłącza	PUSH IN

## Dane systemowe

Interfejs	magistra systemowa u-remote	Protokół magistrali obiektowej	PROFINET IRT, PROFINET RT, PROFIBUS DP-V1, EtherCAT, Modbus/TCP, EtherNet/IP, CANopen, DeviceNet, POWERLINK, CC-Link, CC-Link IE TSN, IEC 61162-450
Prędkość transmisji magistrali płyty montażowej backplane, maks.	48 Mbit	Separacja galwaniczna	500 V DC między ścieżkami prądowymi
rodzaj modułu	Moduł pomocniczy		

Data sporządzenia 28 kwietnia 2024 09:07:18 CEST

Aktualizacja katalogu 20.04.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

2

## UR20-16AUX-GND-O

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Zasilacz

Zasilanie 24 V DC +20 %/ -15 %, od ścieżki prądowej wejścia lub wyjścia / uziemienia funkcjonalnego (FE)

## Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC001600	ETIM 7.0	EC001600
ETIM 8.0	EC001600	ETIM 9.0	EC001600
ECLASS 9.0	27-24-26-10	ECLASS 9.1	27-24-26-10
ECLASS 10.0	27-24-26-10	ECLASS 11.0	27-24-26-10
ECLASS 12.0	27-24-26-10	ECLASS 13.0	27-24-26-10

## Karty specyfikacji przetargowych

Długa specyfikacja AUX-GND-O 16-biegunowy moduł rozdzielający potencjał masy ze ścieżki prądu wyjściowego Napięcie zasilania: 24 V DC +25% / -15% Masa: 84 g Marka: Weidmüller Typ: UR20-GND-O

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (cULus)	E141197
Nr certyfikatu (cULusEX)	E223527

## UR20-16AUX-GND-O

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Dane techniczne

### Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">KC certificate</a> <a href="#">Compass safe distance certificate</a> <a href="#">Lloyds Register certificate</a> <a href="#">DNV/GL certificate</a> <a href="#">ABS certificate</a> <a href="#">RINA certificate</a> <a href="#">Bureau Veritas - Type Approval Certificate</a> <a href="#">PRS (Polish Register of Shipping)</a> <a href="#">NIPPON KAIJI KYOKAI Certificate</a> <a href="#">DEMKO 15ATEX1525X</a> <a href="#">CCS certificate</a> <a href="#">CE Declaration of Conformity - DE</a> <a href="#">UKCA Declaration of Conformity - EN</a>
Dane projektowe	<a href="#">CAD data – STEP</a> <a href="#">Compatibility information – Combinability of UR20</a>
Dane projektowe	<a href="#">Zuken E3.S</a>
Dokumentacja użytkownika	<a href="#">MAN_U-REMOTE_DE</a> <a href="#">MAN_U-REMOTE_EN</a>
Katalogi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

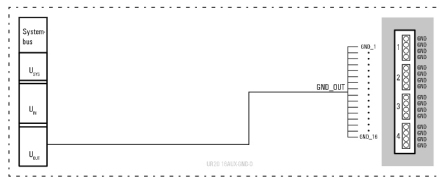
## UR20-16AUX-GND-O

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Rysunki

### Schemat blokowy



### Schemat połączeń elektrycznych

