

**UR20-PF-O****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Zdjęcie produktu****Zasilanie 10 A; wejście lub wyjście ścieżki prądowej; wyświetlacz diagnostyczny**

Firma Weidmüller oferuje moduły zasilaczy do regenerowania mocy na ścieżce prądu wejściowego oraz wyjściowego. Są one monitorowane przez diagnostyczny wyświetlacz napięcia i zapewniają prąd o natężeniu 10 A w odpowiedniej ścieżce wejściowej lub wyjściowej. Standardowa wtyczka u-remote ze sprawdzoną w praktyce, niezawodną technologią „PUSH IN” gwarantuje szybki rozruch. Zasilacz jest monitorowany przez diagnostyczny wyświetlacz napięcia.

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wykonanie	Zdalny moduł wej./wyj., IP20, Zasilanie, Wyjście 24 V DC
Nr zam.	<a href="#">1334740000</a>
Typ	UR20-PF-O
GTIN (EAN)	4050118138122
Ilość	1 Szt.
części zamienne	<a href="#">1350950000</a> <a href="#">1347420000</a> <a href="#">1346480000</a>

## UR20-PF-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	76 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

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, jednodrutowy, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, 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	CANopen, DeviceNet, EtherCAT, EtherNet/IP, Modbus/TCP, PROFINET IRT, PROFIBUS DP-V1, POWERLINK
rodzaj modułu	Moduł doprowadzenia mocy		

## Zasilacz

Napięcie zasilania wyjść	24 V DC +20 % / -15 %
--------------------------	-----------------------

Data sporządzenia 8 maja 2024 11:31:31 CEST

Aktualizacja katalogu 04.05.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

2

## UR20-PF-O

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

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

Pobór prądu od  $I_{WV}$  (odpowiedni segment mocy) < 10 mA

Prąd zasilania dla $I_{WV}$ (ścieżka prądu wyjściowego)	maks.	10 000 mA
	znamionowy	10 000 mA
	min.	10 000 mA

Prąd zasilania dla  $I_{WV}$  (ścieżka prądu wyjściowego), maks. 10 000 mA

### 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

### Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	82327f13-cd27-455a-ab5b-a62e1996dcf8

### Dopuszczenia

Dopuszczenia



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

## UR20-PF-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

[KC certificate](#)  
[Compass safe distance certificate](#)  
[Lloyds Register certificate](#)  
[DNV/GL certificate](#)  
[ABS certificate](#)  
[RINA certificate](#)  
[Bureau Veritas - Type Approval Certificate](#)  
[PRS \(Polish Register of Shipping\)](#)  
[NIPPON KAIJI KYOKAI Certificate](#)  
[DEMKO 15ATEX 1525X](#)  
[UKCA Declaration of Conformity - EN](#)  
[CE Declaration of Conformity - DE](#)

Dane projektowe

[CAD data – STEP](#)  
[Compatibility information – Combinability of UR20](#)

Dane projektowe

[Zuken E3.S](#)

Dokumentacja użytkownika

[MAN\\_U-REMOTE\\_DE](#)  
[MAN\\_U-REMOTE\\_EN](#)

Katalogi

[Catalogues in PDF-format](#)

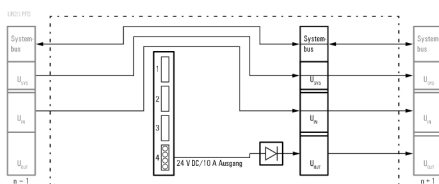
## UR20-PF-O

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

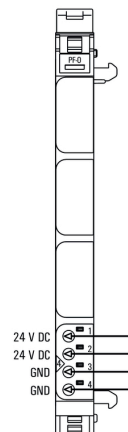
www.weidmueller.com

## Rysunki

### Schemat blokowy



### Schemat połączeń elektrycznych



### Wyjaśnienia dotyczące skrótów

#### Power-feed modules

