

UR20-PF-O

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku

**10 A napájení; vstupní nebo výstupní proudová cesta; diagnostický displej**

K dispozici jsou napájecí moduly společnosti Weidmüller k obnovení vstupní a výstupní proudové cesty.

Monitorováno displejem k diagnostice napětí, to přivádí 10 A do příslušné vstupní nebo výstupní cesty.

Časově úsporné uvedení do provozu je zaručeno díky standardnímu konektoru u-remote s osvědčenou technologií připojení „PUSH IN“ pro bezpečné kontakty.

Napájení je monitorováno na diagnostickém displeji.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Modul vzdálených I/O, IP20, Elektrické napájení, 24 V DC výstup
Objednací číslo	1334740000
Typ	UR20-PF-O
GTIN (EAN)	4050118138122
Množství	1 ks
Náhradní díly	1350950000 1347420000 1346480000

Datum vytvoření 13. března 2024 10:55:06 CET

Stav katalogu 09.03.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

UR20-PF-O

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	76 mm	Hloubka (v palcích)	2,99 inch
Výška	120 mm	Výška (v palcích)	4,72 inch
Šířka	11,5 mm	Šířka (v palcích)	0,45 inch
Rozměr při montáži – výška	128 mm	Čistá hmotnost	76 g

Teploty

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

Elektrické napájení

Napájecí napětí výstupů	24 V DC +20 %/ -15 %	
Napájecí proud pro I _{OUT} (dráha výstupního proudu)	jmen.	10 000 mA
	min.	10 000 mA
	max.	10 000 mA
Napájecí proud pro I _{OUT} (dráha výstupního proudu) , max.	10 000 mA	
Spotřeba proudu z I _{OUT} (příslušný napájecí úsek)	< 10 mA	

Obecné údaje

Kategorie rázového napětí	II	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0
Lišta		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
	TS 35		
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

Protokol sběrnice	CANopen, DeviceNet, EtherCAT, EtherNet/IP, Modbus/TCP, PROFINET IRT, PROFIBUS DP-V1, POWERLINK	Rozhraní	u-remote systémová sběrnice
Typ modulu	Napájecí modul		

UR20-PF-O

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Údaje připojení

Průřez připojení vodičů, jemně stáčené,
max.1,5 mm²Průřez připojení vodičů, jemně stáčené,
min.0,14 mm²

Průřez vodiče, pevný, max.

1,5 mm²

Průřez vodiče, pevným, max. (AWG)

AWG 16

Typ připojení

PUSH IN

Průřez připojení vodičů, jemně stáčené,
max. (AWG)

AWG 16

Průřez připojení vodičů, jemně stáčené,
min. (AWG)

AWG 26

Průřez vodiče, pevný, min.

0,14 mm²

Průřez vodiče, pevným, min. (AWG)

AWG 26

Klasifikace

ETIM 6.0

EC001600

ETIM 8.0

EC001600

ECLASS 9.0

27-24-26-10

ECLASS 10.0

27-24-26-10

ECLASS 12.0

27-24-26-10

ETIM 7.0

EC001600

ETIM 9.0

EC001600

ECLASS 9.1

27-24-26-10

ECLASS 11.0

27-24-26-10

ECLASS 13.0

27-24-26-10

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

SCIP

82327f13-cd27-455a-ab5b-a62e1996dcf8

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

UL File Number Search

Web UL

Č. osvědčení (cULus)

E141197

Číslo certifikátu (cULusEX)

E223527

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Technické údaje****Soubory ke stažení**Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [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](#)[DEMKO15ATEX1525X](#)[UKCA Declaration of Conformity - EN](#)[CE Declaration of Conformity - DE](#)

Technické údaje

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

Technické údaje

[Zuken E3.S](#)

Uživatelská dokumentace

[MAN_U-REMOTE_DE](#)[MAN_U-REMOTE_EN](#)

Katalogy

[Catalogues in PDF-format](#)

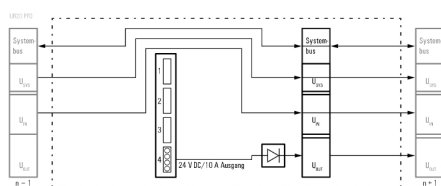
UR20-PF-O

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

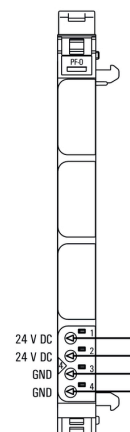
www.weidmueller.com

Nákresy

Block diagram



Connection diagram



Vysvětlení zkratk

Power-feed modules

