

UR20-PF-O

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия











питающая линия 10 А; линия входного или выходного токаы, дисплей для диагностики

Модули электропитания Weidmüller доступны для обновления мощности линии входного и выходного тока. Контролируется дисплеем для диагностики напряжения, эта питающая линия 10 А в соответствующей входящей и исходящей линии. Экономию времени при запуске обеспечивает стандартная вилка u-remote с проверенной и прошедшей испытания технологией "PUSH IN" для надежного контакта. Электропитание контролируется дисплеем для диагностики.

Основные данные для заказа

Исполнение	Вынесенный модуль ввода-вывода, IP20, Электропитание, 24 В пост. тока— выход
Номер для заказа	<u>1334740000</u>
Тип	UR20-PF-O
GTIN (EAN)	4050118138122
Кол.	1 Шт.

Справочный листок технических данных



UR20-PF-O

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	120 мм	Высота (в дюймах)	4,724 inch
Глубина	76 мм	Глубина (дюймов)	2,992 inch
Масса нетто	76 g	Размеры крепежа, высота	128 мм
Ширина	11,5 мм	Ширина (в дюймах)	0,453 inch

Температуры

Температура хранения	-40 °C +85 °C	Рабочая температура	-20 °C +60 °C

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Данные соединения

Вид соединения		Сечение подключаемого провода,	
	PUSH IN	гибкого, макс. (AWG)	AWG 16
Сечение подключаемого провода, гибкого, мин. (AWG)	AWG 26	Сечение подключаемого провода, одножильного, макс. (AWG)	AWG 16
Сечение подключаемого провода,		Сечение подключаемого провода,	
одножильного, мин.	0,14 mm ²	одножильного, мин. (AWG)	AWG 26
Сечение подключаемого проводника	1,	Сечение подключаемого проводника	,
однопроволочного, макс.	1,5 mm²	тонкопроволочного, макс.	1,5 mm²
Сечение подсоединяемого провода,			
тонкий скрученный, мин.	0,14 mm ²		

Общие данные

Вибростойкость	F F 1 4 F 4 P 4 F 1 2 P 5 P 5 P 5 P 5 P 5 P 5 P 5 P 5 P 5 P		
виоростоикость	5 Γ ц ≤ F ≤ 8,4 Γ ц: амплитуда 3,5 мм в соответствии с IEC 60068-2-6, 8,4 Γ ц ≤ F ≤ 150 Γ ц:		
Provinces postivo (province)	ускорение 1 г в соответствии с IEC 60068-2-6		
Влажность воздуха (процесс)	От 10 до 95 %, без образования конденсата по стандарту DIN EN 61131-2		
Влажность воздуха (транспортировка)	От 10 до 95 %, без образования конде		
Влажность воздуха (хранение)	От 10 до 95 %, без образования конде		61131-2
Давление воздуха (процесс)	≥ 795 гПа (высота ≤ 2000 м) в соответ		
Давление воздуха (транспортировка)	От 1013 гПа (высота 0 м) до 700 гПа (высота 3000 м) в соответств	ии с DIN EN 61131-2
Давление воздуха (хранение)	От 1013 гПа (высота 0 м) до 700 гПа (высота 3000 м) в соответств	вии с DIN EN 61131-2
Испытательное напряжение	500 V		
Категория перенапряжения	II		
Класс пожаростойкости UL 94	V-0		
Ограниченные зоны	Отрицательное расширение	Ү-координата	-40 мм
		Z -координата	О мм
		Х-координата	-28 мм
	Тип ограниченной зоны тепловой		
	Положительное расширение	Х-координата	43 мм
		Ү-координата	160 мм
		Z -координата	85 мм
Рейка	TS 35	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
Степень загрязнения	2		
Ударная нагрузка	15 g более 11 мс, половина синусоида	альной волны, в соответстви	4 c IEC 60068-2-27



UR20-PF-O

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Системные данные

опотошные данные			
Dun venne	Manual	Mumanahaxa	Construction of the construction
Вид модуля	Модуль подачи питания	Интерфейс	Системная шина U-remote
Протокол полевой шины	CANopen, DeviceNet, EtherCAT, EtherNet/IP, Modbus/TCP, PROFINET IRT, PROFIBUS DP-V1, POWERLINK		
Электропитание			
Питающее напряжение для выводов	24 V DC +20 %/ -15 %		
Потребляемый ток от І _{ВЫХ.} (соответствующий сегмент электропитания)	< 10 mA		
Потребляемый ток от I _{ВЫХ.} (соответствующий сегмент электропитания)	номин.	10 mA	
	макс.	10 mA	
	мин.	10 mA	

выходного тока) Ток питания для $I_{BыX.}$ (по линии

Ток питания для I_{ВЫХ.} (по линии

10 000 mA

мин.

макс.

номин.

выходного тока), макс. Классификации

ETIM 6.0	EC001600	ETIM 7.0	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

Сертификаты

Сертификаты



10 000 mA

10 000 mA

10 000 mA

ROHS	Соответствова	
UL File Number Search	F141197	

Справочный листок технических данных



UR20-PF-O

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о Declaration of Conformity		
соответствии	Compass safe distance certificate	
	<u>Lloyds Register certificate</u>	
	DNV/GL certificate	
	ABS certificate	
	RINA certificate	
	Bureau Veritas - Type Approval Certificate	
	PRS (Polish Register of Shipping)	
	NIPPON KAIJI KYOKAI Certificate	
Технические данные	<u>STEP</u>	
Технические данные	WSCAD, Zuken E3.S, EPLAN	
Пользовательская документация	MAN_U-REMOTE_DE	
,	MAN_U-REMOTE_EN	



UR20-PF-O

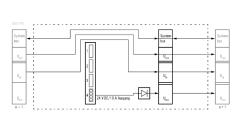
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Block diagram



Connection diagram

