

UR20-16AUX-FE**Weidmüller Interface GmbH & 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

Wersja	Zdalny moduł wej./wyj., IP20, Rozdzielacz potencjału
Nr zam.	1334790000
Typ	UR20-16AUX-FE
GTIN (EAN)	4050118138085
Ilość	1 Szt.
opakowanie	karton
części zamienne	1350930000 1347480000 1346490000

UR20-16AUX-FE

Weidmüller Interface GmbH & 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)	$\geq 795 \text{ hPa}$ (wysokość $\leq 2000 \text{ m}$) 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 $\leq f \leq 8,4$ Hz: amplituda 3,5 mm zgodnie z IEC 60068-2-6, 8,4 Hz $\leq f \leq 150$ 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 ²
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowego, maks. (AWG)	AWG 16	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowego, min. (AWG)	AWG 26
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowego, max.	1,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowego, min.	0,14 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	1,5 mm ²	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		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
	magistra systemowa u-remote		
Prędkość transmisji magistrali płyty montażowej backplane, maks.	48 Mbit	Separacja galwaniczna	500 V DC między ścieżkami prądowymi
rodzaj modułu	Moduł pomocniczy		

Data sporządzenia 5 czerwca 2024 21:54:52 CEST

Aktualizacja katalogu 01.06.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

UR20-16AUX-FE

Weidmüller Interface GmbH & 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-FE 16-biegunowy moduł rozdzielający potencjał dla uziemienia funkcjonalnego (FE) Napięcie zasilania: 24 V DC +25% / -15% Masa: 84 g Marka: Weidmüller Typ: UR20-AUX-FE
--------------------	--

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

UR20-16AUX-FE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 15ATEX1525X](#)
[CE Declaration of Conformity - DE](#)
[UKCA Declaration of Conformity - EN](#)

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

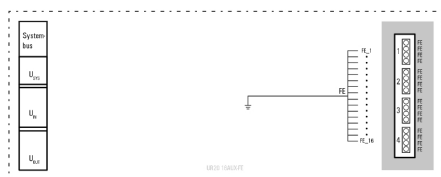
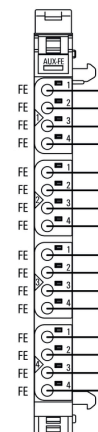
[Catalogues in PDF-format](#)

UR20-16AUX-FE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Rysunki****Schemat blokowy****Schemat połączeń elektrycznych**

UR20-16AUX-FE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

części zamienne

Plugkit



Ogólne dane zamówieniowe

Typ	UR20-PK-1334790000-SP	Wersja
Nr zam.	1346490000	Część zamienna, Złącze wtykowe, ,
GTIN (EAN)	4050118151411	
Ilość	5 Szt.	

Moduły elektroniczne



Ogólne dane zamówieniowe

Typ	UR20-EM-1334790000-SP	Wersja
Nr zam.	1347480000	Część zamienna
GTIN (EAN)	4050118248265	
Ilość	1 Szt.	

UR20-16AUX-FE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**części zamienne****Moduły podstawowe****Ogólne dane zamówieniowe**

Typ	UR20-BM-SP	Wersja	opakowanie
Nr zam.	1350930000	Część zamienna, , element bazowy	karton
GTIN (EAN)	4050118402735		
Ilość	5 Szt.		

UR20-16AUX-FE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Akcesoria****Plugkit****Ogólne dane zamówieniowe**

Typ	UR20-PK-1334790000-SP	Wersja
Nr zam.	1346490000	Część zamienna, Złącze wtykowe, ,
GTIN (EAN)	4050118151411	
Ilość	5 Szt.	

Moduły elektroniczne**Ogólne dane zamówieniowe**

Typ	UR20-EM-1334790000-SP	Wersja
Nr zam.	1347480000	Część zamienna
GTIN (EAN)	4050118248265	
Ilość	1 Szt.	

UR20-16AUX-FE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

THM ET S7



Etykiety THM ET S7 na rolce, bez kleju, do opisywania modułów SIMATEC ET 200S oraz S7 firmy Siemens. Oprogramowanie M-Print® PRO może służyć do wykonywania indywidualnych nadruków na etykietach THM ET S7 przy użyciu drukarki THM. Etykiety można łatwo rozdzielać. Drukarka THM MultiMark gwarantuje dużą trwałość druku

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	THM UR20 WS	Wersja
Nr zam.	1429420000	THM, Oznaczniki wkładane, 90 x 8 mm, biały
GTIN (EAN)	4050118233858	
Ilość	1 Szt.	
Typ	THM UR20 GE	Wersja
Nr zam.	1429910000	THM, Oznaczniki wkładane, 90 x 8 mm, żółty
GTIN (EAN)	4050118234787	
Ilość	1 Szt.	

szyldy wtykane ESO



Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ESO UR20 DIN A4 WS	Wersja
Nr zam.	1429430000	Oznacznik złączek, Oznaczniki wkładane, 90 x 8 mm, biały
GTIN (EAN)	4050118233865	
Ilość	10 Szt.	

UR20-16AUX-FE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Neutralny



Dekafix (DEK) jest uniwersalnym oznaczniakiem do wszystkich przewodów oraz wtyków, a także podzespołów elektronicznych. System jest idealny do krótkich sekwencji numerycznych oraz pasuje do szerokiego asortymentu fabrycznie zadrukowanych oznaczników.

Paski umożliwiające szybkie instalowanie, wymagające tylko jednej operacji. Druk jest wyraźnie czytelny, kontrastowy i dostępny w różnych szerokościach.

- Szeroki asortyment oznaczników gotowych do użycia
- Paski umożliwiające szybkie instalowanie
- Oznaczniki złącz, pasujące do wszystkich złącz kablowych Weidmüller
- Dostępne jako niewypełnione karty MultiCard lub karty ze standardowym nadrukiem

Do nadruku na zamówienie: Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	DEK 5/8-11.5 MC NE WS	Wersja
Nr zam.	1341630000	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 8 mm, Raster w mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4050118145946	Weidmueller, biały
Ilość	500 Szt.	

UR20-16AUX-FE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Nadruk na zamówienie



Dekafix (DEK) jest uniwersalnym oznaczniakiem do wszystkich przewodów oraz wtyków, a także podzespołów elektronicznych. System jest idealny do krótkich sekwencji numerycznych oraz pasuje do szerokiego asortymentu fabrycznie zadrukowanych oznaczników.

Paski umożliwiające szybkie instalowanie, wymagające tylko jednej operacji. Druk jest wyraźnie czytelny, kontrastowy i dostępny w różnych szerokościach.

- Szeroki asortyment oznaczników gotowych do użycia
- Paski umożliwiające szybkie instalowanie
- Oznaczniki złącz, pasujące do wszystkich złącz kablowych Weidmüller
- Dostępne jako niewypełnione karty MultiCard lub karty ze standardowym nadrukiem

Do nadruku na zamówienie: Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	DEK 5/8-11.5 MC SDR	Wersja
Nr zam.	1341610000	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 8 mm, Raster w mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4050118146059	Weidmueller, według życzenia klienta
Ilość	100 Szt.	

Moduły podstawowe



Ogólne dane zamówieniowe

Typ	UR20-BM-SP	Wersja	opakowanie
Nr zam.	1350930000	Część zamienna, , element bazowy	karton
GTIN (EAN)	4050118402735		
Ilość	5 Szt.		

UR20-16AUX-FE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Akcesoria



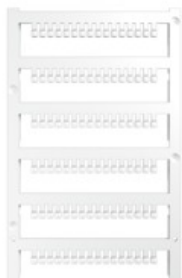
Akcesorium systemowe

Odkryj szeroką gamę akcesoriów do systemu u-remote — to idealne dodatki, dzięki którym system będzie działał jeszcze wydajniej i elastyczniej, dopasowując się do Twoich potrzeb.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	KOSM BHZ5.00	Wersja	parametry produktu	opakowanie
Nr zam.	1483050000	Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, Element kodujący,		skrzynia
GTIN (EAN)	4050118292039	pomarańczowy		
Ilość	100 Szt.			
Typ	UR20-EBK-ACC	Wersja		
Nr zam.	1346610000	Trzymacz, ,		
GTIN (EAN)	4050118151596			
Ilość	5 Szt.			
Typ	IE-USB-A-MICRO-1.8M	Wersja		
Nr zam.	1487980000	Kabel USB, USB A, USB Micro, PVC, 1.8 m		
GTIN (EAN)	4050118298451			
Ilość	1 Szt.			
Typ	UR20-SM-ACC	Wersja		
Nr zam.	1339920000	Osłona, ,		
GTIN (EAN)	4050118144727			
Ilość	20 Szt.			

Neutralny



Ogólne dane zamówieniowe

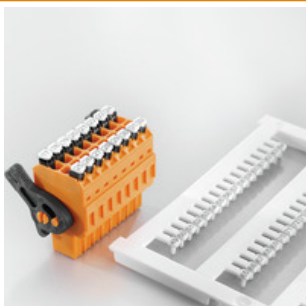
Typ	PM 2.7/2.6 MC NE WS	Wersja
Nr zam.	1323710000	OMNIMATE Signal - seria PM, Oznaczniki wciskane, 2.7 x 2.6 mm,
GTIN (EAN)	4050118126778	Raster w mm (P): 3.50 Weidmueller, biały
Ilość	960 Szt.	

UR20-16AUX-FE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Akcesoria****Nadruk na zamówienie****Ogólne dane zamówieniowe**

Typ	PM 2.7/2.6 MC SDR	Wersja
Nr zam.	1323700000	OMNIMATE Signal - seria PM, Oznaczniki wciskane, 2.7 x 2.6 mm,
GTIN (EAN)	4050118126761	Raster w mm (P): 3.50 Weidmueller, według życzenia klienta
Ilość	192 Szt.	