

UR20-16AUX-FE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Product image



Potenciáelosztó modulok

Tartozék modulok széles választéka érhető el a gépész- és üzemmérnöki feladatok egyedi követelményeihez. Különböző potenciáelosztó modulok állnak rendelkezésre a 2- és 4 vezetékes csatlakozástechnikával ellátott szenzorok közvetlenül a távoli I/O rendszerről történő táplálásához. Ezek 16 "PUSH IN" potenciálpontot kínálnak és alkalmazását ellátják bármilyen elérhető segédpotenciállal is. Egy üres modul, ahol a rendszerbusz és a feszültségellátás hurkolt, lehetővé teszi, hogy bővítő csatlakozóhelyeket tervezzen egy rendszerbe, és hogy bármilyen megszakítás nélkül elindítsa ezeket, ha szükséges.

Általános rendelési adatok

Verzió	Remote I/O modul, IP20, Potenciáelosztó
Rendelési szám	1334790000
Típus	UR20-16AUX-FE
GTIN (EAN)	4050118138085
Qty.	1 Stück
Csomagolás	Kartondoboz
Pótalkatrészek	1350930000 1347480000 1346490000

UR20-16AUX-FE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	76 mm	Mélység (coll)	2,992 inch
Magasság	120 mm	Magasság (coll)	4,724 inch
Szélesség	11,5 mm	Szélesség (coll)	0,453 inch
Rögzítési méret - magasság	128 mm	Nettó tömeg	84 g

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40 °C ... +85 °C	Üzemi hőmérséklet	-20 °C ... +60 °C
----------------------	-------------------	-------------------	-------------------

Csatlakozási adatok

Csatlakozás típusa	PUSH IN	Szám	16
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	1,5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0,14 mm ²
Vezeték keresztmetszet, finomsodratú, max. (AWG)	AWG 16	Vezeték keresztmetszet, finomsodratú, min. (AWG)	AWG 26
Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	1,5 mm ²	Vezeték keresztmetszet, tömör, max. (AWG)	AWG 16
Vezeték keresztmetszet, tömör, min.	0,14 mm ²	Vezeték keresztmetszet, tömör, min. (AWG)	AWG 26

Rendszer adatok

Galvanikus leválasztás	500 V DC az áramutak között	Hátlapi gyűjtősín átviteli sebessége, max.	48 Mbit
Interfész	u-remote rendszerbusz	Modul típusa	Segédmodul
Terepi busz protokoll	PROFINET IRT, PROFINET RT, PROFIBUS DP-V1, EtherCAT, Modbus/TCP, EtherNet/IP, CANopen, DeviceNet, POWERLINK, CC-Link, CC-Link IE TSN, IEC 61162-450		

Tápellátás

Potenciálbetáplálás	24 V DC +20 %/ -15 %, a bemenő vagy kimenő áram útról / FE
---------------------	--

UR20-16AUX-FE

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Általános adatok

Levegő páratartalma (szállítás)	10% - 95%, páralecsapódás nélkül, DIN EN 61131-2 szerint	Levegő páratartalma (tárolás)	10% - 95%, páralecsapódás nélkül, DIN EN 61131-2 szerint
Levegő páratartalma (üzemeltetés)	10% - 95%, páralecsapódás nélkül, DIN EN 61131-2 szerint	Levegőnyomás (szállítás)	1013 hPa (0 m magasság) 700 hPa-ig (3000 m magasság) DIN EN 61131-2 szerint
Levegőnyomás (tárolás)	1013 hPa (0 m magasság) 700 hPa-ig (3000 m magasság) DIN EN 61131-2 szerint	Levegőnyomás (üzemeltetés)	≥ 795 hPa (magasság ≤ 2000 m) DIN EN 61131-2 szerint
Rezgésálló	5 Hz ≤ f ≤ 8,4 Hz: 3,5 mm-es amplitúdó IEC 60068-2-6 szerint, 8,4 Hz ≤ f ≤ 150 Hz: 1 g gyorsulás IEC 60068-2-6 szerint	Szenyezés súlyossága	2
Sín	TS 35	Túlfeszültség kategória	II
UL 94 éghetőségi osztály	V-0	Vizsgálati feszültség	500 V
Ütés	15 g 11 ms-ig, félszinuszos hullám, IEC 60068-2-27 szerint		

Besorolások

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

Ajánlati specifikációs lapok

Hosszspecifikáció	AUX-FE 16 pólusú potenciáelosztó modul FE (funkcionális földelés) számára Tápfeszültség: 24 V DC +25% / -15% Tömeg: 84 g Márka: Weidmüller típus: UR20- AUX-FE
-------------------	---

Termékek környezetvédelmi megfelelése

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

UR20-16AUX-FE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cULus)	E141197
Tanúsítvány száma (EAC)	E223527

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	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 CE Declaration of Conformity - DE UKCA Declaration of Conformity - EN
Engineering Data	CAD data – STEP Compatibility information – Combinability of UR20
Tervezési adatok	Zuken E3.S
User Documentation	MAN_U-REMOTE_DE MAN_U-REMOTE_EN
Katalógusok	Catalogues in PDF-format

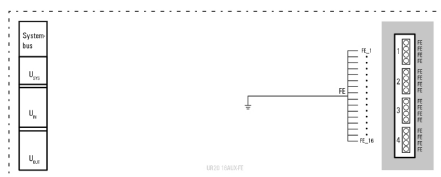
UR20-16AUX-FE

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

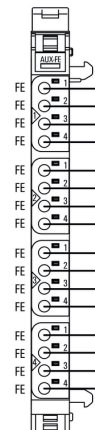
www.weidmueller.com

Rajzok

Block diagram



Connection diagram



UR20-16AUX-FE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

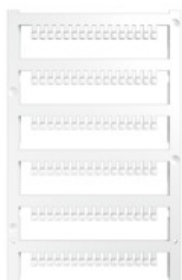
Egyedi felirat



Általános rendelési adatok

Típus	PM 2.7/2.6 MC SDR	Verzió
Rendelési szám	1323700000	OMNIMATE Signal - series PM, Nyomógomb-jelölők, 2.7 x 2.6 mm,
GTIN (EAN)	4050118126761	Osztás, mm (P): 3.50 Weidmueller, Vevőspecifikus
Qty.	192 Stück	

Üres



Általános rendelési adatok

Típus	PM 2.7/2.6 MC NE WS	Verzió
Rendelési szám	1323710000	OMNIMATE Signal - series PM, Nyomógomb-jelölők, 2.7 x 2.6 mm,
GTIN (EAN)	4050118126778	Osztás, mm (P): 3.50 Weidmueller, fehér
Qty.	960 Stück	

UR20-16AUX-FE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

THM ET S7



A THM ET S7 nem öntapadós, tekercsben csomagolt címkéket a Siemens SIMATIC ET 200S, és S7-modulok jelölésére használják.

Az M-Print® PRO szoftverrel tetszés szerint nyomtathatók a THM ET S7 címkék THM nyomtatóval. A címkék könnyen leválaszthatók. A THM MultiMark nyomtató nagyon ellenálló nyomtatást eredményez.

Általános rendelési adatok

Típus	THM UR20 GE	Verzió
Rendelési szám	1429910000	THM, Behelyezhető jelölők, 90 x 8 mm, sárga
GTIN (EAN)	4050118234787	
Qty.	1 Stück	
Típus	THM UR20 WS	Verzió
Rendelési szám	1429420000	THM, Behelyezhető jelölők, 90 x 8 mm, fehér
GTIN (EAN)	4050118233858	
Qty.	1 Stück	

Alapmodulok



Általános rendelési adatok

Típus	UR20-BM-SP	Verzió	Csomagolás
Rendelési szám	1350930000	Pótalkatrész, Aljzatház	Kartondoboz
GTIN (EAN)	4050118402735		
Qty.	5 Stück		

UR20-16AUX-FE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

ESO betétcímkék



Általános rendelési adatok

Típus	ESO UR20 DIN A4 WS	Verzió
Rendelési szám	1429430000	Kapocsjelölők, Behelyezhető jelölők, 90 x 8 mm, fehér
GTIN (EAN)	4050118233865	
Qty.	10 Stück	

Tartozékok



Rendszertartozék

Fedezze fel a u-remote rendszer tartozékainak széles választékát – ideális kiegészítők ahhoz, hogy feladatait még hatékonyabban és még rugalmasabban végezhesse.

Általános rendelési adatok

Típus	UR20-EBK-ACC	Verzió		
Rendelési szám	1346610000	Végbak, ,		
GTIN (EAN)	4050118151596			
Qty.	5 Stück			
Típus	UR20-SM-ACC	Verzió		
Rendelési szám	1339920000	Fedél, ,		
GTIN (EAN)	4050118144727			
Qty.	20 Stück			
Típus	KOSM BHZ5.00	Verzió	Termékadatok	Csomagolás
Rendelési szám	1483050000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, Tartozékok, Kódoló elem, narancssárga		Doboz
GTIN (EAN)	4050118292039			
Qty.	100 Stück			
Típus	IE-USB-A-MICRO-1.8M	Verzió		
Rendelési szám	1487980000	USB-kábel, USB A, USB Micro, PVC, 1.8 m		
GTIN (EAN)	4050118298451			
Qty.	1 Stück			

UR20-16AUX-FE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Egyedi felirat



A dekafix (DEK) jelölő univerzálisan használható minden vezetékhez és dugaszolható csatlakozóhoz, valamint elektronikus szerelvényekhez. A rendszer ideális rövid számsorokhoz, és nagy számú készen nyomtatott jelölőt is tartalmaz.

Csíkok egylépéses, gyors felszereléshez. A nyomtatás könnyen olvasható, kontrasztos, és négy szélességben kapható.

- Használatra kész jelölők nagy választéka
- Csíkok gyors felszereléshez
- Csatlakozójelölők, minden Weidmüller-kábelcsatlakozóhoz alkalmazhatók
- Kaphatók üres MultiCard formátumban, vagy standard nyomtatással

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

Általános rendelési adatok

Típus	DEK 5/8-11.5 MC SDR	Verzió
Rendelési szám	1341610000	Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 8 mm, Osztás, mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4050118146059	Weidmueller, Vevőspecifikus
Qty.	100 Stück	

UR20-16AUX-FE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Üres



A dekafix (DEK) jelölő univerzálisan használható minden vezetékhez és dugaszolható csatlakozóhoz, valamint elektronikus szerelvényekhez. A rendszer ideális rövid számsorokhoz, és nagy számú készen nyomtatott jelölőt is tartalmaz.

Csíkok egylépéses, gyors felszereléshez. A nyomtatás könnyen olvasható, kontrasztos, és négy szélességben kapható.

- Használatra kész jelölők nagy választéka
- Csíkok gyors felszereléshez
- Csatlakozójelölők, minden Weidmüller-kábelcsatlakozóhoz alkalmazhatók
- Kaphatók üres MultiCard formátumban, vagy standard nyomtatással

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

Általános rendelési adatok

Típus	DEK 5/8-11.5 MC NE WS	Verzió
Rendelési szám	1341630000	Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 8 mm, Osztás, mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4050118145946	Weidmueller, fehér
Qty.	500 Stück	

Plugkit



Általános rendelési adatok

Típus	UR20-PK-1334790000-SP	Verzió
Rendelési szám	1346490000	Pótalkatrész, Dugaszoló csatlakozó, ,
GTIN (EAN)	4050118151411	
Qty.	5 Stück	

UR20-16AUX-FE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Elektronikus modulok



Általános rendelési adatok

Típus	UR20-EM-1334790000-SP	Verzió
Rendelési szám	1347480000	Pótalkatrész
GTIN (EAN)	4050118248265	
Qty.	1 Stück	

UR20-16AUX-FE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Pótalkatrészek

Alapmodulok



Általános rendelési adatok

Típus	UR20-BM-SP	Verzió	Csomagolás
Rendelési szám	1350930000	Pótalkatrész, , Aljzatház	Kartondoboz
GTIN (EAN)	4050118402735		
Qty.	5 Stück		

Plugkit



Általános rendelési adatok

Típus	UR20-PK-1334790000-SP	Verzió	
Rendelési szám	1346490000	Pótalkatrész, Dugaszoló csatlakozó, ,	
GTIN (EAN)	4050118151411		
Qty.	5 Stück		

UR20-16AUX-FE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Pótalkatrészek

Elektronikus modulok



Általános rendelési adatok

Típus	UR20-EM-1334790000-SP	Verzió
Rendelési szám	1347480000	Pótalkatrész
GTIN (EAN)	4050118248265	
Qty.	1 Stück	