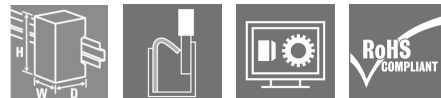


Automation Products - u-remote IP20 UR20-FBC-EIP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Product image



More performance. Simplified u-remote.

Weidmüller u-remote – innovatív koncepciónk távoli I/O-hoz IP 20 védelemmel kizárólag a felhasználói előnyökre koncentrálna: testre szabott tervezés, gyorsabb beszerelés, biztonságosabb indítás, nincs többé állásidő. A számottevően javított teljesítmény és nagyobb termelékenység kedvéért.

Csökkentse szekrényeinek méretét a u-remote rendszerrel, a piacon a legkeskenyebb moduláris kialakításnak és a kevesebb tápmodul szükségletnek köszönhetően. u-remote technológiánk szerszám nélküli összeszerelést is nyújt, míg a moduláris "szendvics" kialakítás és az integrált webszerver egyaránt felgyorsítja a beszerelést a szekrénybe és a berendezésbe. A csatornán és az összes u-remote modulon elhelyezett állapot LED-ek megbízható diagnosztikát és gyors szervizelést tesznek lehetővé.

Ez és sok más egyéb lenyűgöző ötlet növeli az Ön gépeinek és rendszereinek rendelkezésre állását. És a

zökkenőmentes folyamatokat is biztosítja. A tervezéstől az üzemeltetésig.

A u-remote jelentése: Nagyobb teljesítmény. Egyszerűen

Általános rendelési adatok

Típus	UR20-FBC-EIP
Rendelési szám	1334920000
Verzió	Remote I/O terepi busz csatlakozó, IP20, Ethernet, EtherNet/IP
GTIN (EAN)	4050118138160

**Automation Products - u-remote IP20
UR20-FBC-EIP**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Műszaki adatok**Méreték és tömegek**

Szélesség	52 mm	Szélesség (coll)	2,047 inch
Magasság	120 mm	Magasság (coll)	4,724 inch
Mélység	76 mm	Mélység (coll)	2,992 inch
Rögzítési méret - magasság	128 mm	Tömeg	247 g
Nettó tömeg	319 g		

Hőmérsékletek

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

Termék környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Csatlakozási adatok

Csatlakozás típusa	PUSH IN	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

Csatlakozás módja	2 x RJ45 csatlakozó	Diagnosztikai adat	3 008 Byte
Folyamatadatok	988 Byte	Interfész	u-remote rendszerbusz
Konfiguráció interfész	Micro USB 2.0	Modul típusa	Gyűjtősín csatlakozó
Paraméter adat	4 kByte	Rendszerbusz átviteli sebessége, max.	48 Mbit/s
Terepi busz protokoll	EtherNet/IP	max. modulszám	64

Tápellátás

Potenciálbetáplálás	24 V DC +20%/-15%, a rendszerbuszon keresztül	Tápfeszültség kimenetekhez	24 V DC +20%/-15%
Tápfeszültség rendszer és bemenetek	24 V DC +20%/-15%	Tápáram a rendszer számára, max.	4 A
Tápáram ehhez: I _{IN} (bemenő áram út), max.	10 A	Tápáram ehhez: I _{OUT} (kimenő áram út), max.	10 A
Áramfelvétel innen: I _{IN} (terepi busz csatoló áramellátó szegmense), tip.	112 mA		

Automation Products - u-remote IP20 UR20-FBC-EIP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
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	Szennyezés súlyossága	2
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 5.0	EC001599	ETIM 6.0	EC001603
eClass 6.2	27-24-26-10	eClass 7.1	27-24-26-10
eClass 8.1	27-24-26-10	eClass 9.0	27-24-26-07
eClass 9.1	27-24-26-08		

Jóváhagyások

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

**Automation Products - u-remote IP20
UR20-FBC-EIP**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

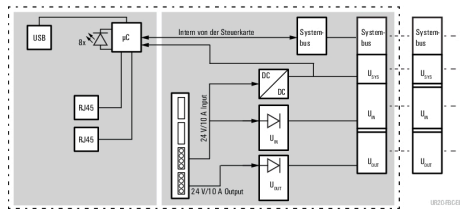
Műszaki adatok**Letöltések**

Approval/Certificate/Document of Conformity	Declaration of Conformity Compass safe distance certificate Lloyds Register certificate DNV/GL certificate ABS certificate RINA certificate
Brochure/Catalogue	CAT U REMOTE 16/17 EN
Engineering Data	STEP Schneider - UnityProS
Product Change Notification	Release-Notes - EDS Release-Notes - Firmware
Software	Language Pack UR20_FBC Archiv Firmware files EtherNet/IP coupler Current Firmware file EtherNet/IP coupler Archiv EDS files EtherNet/IP coupler Current EDS file EtherNet/IP coupler Archiv Firmware files EtherNet/IP coupler HW2 Current Firmware files EtherNet/IP coupler HW2 Archiv EDS files EtherNet/IP coupler HW2 Current EDS file EtherNet/IP coupler HW2 USB driver
Tervezési adatok	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
User Documentation	MAN_U-REMOTE_DE MAN_U-REMOTE_EN MAN_UR20_WEBSERVER_DE MAN_UR20_WEBSERVER_EN

**Automation Products - u-remote IP20
UR20-FBC-EIP**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Block diagram



Connection diagram

