

## UR20-AUX-VSYS

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



### Moduly na rozvod potenciálu

K dispozici je široká řada příslušenství pro individuální požadavky strojírenství. K dispozici jsou různé moduly na rozvod potenciálu na napájení snímačů s 2 až 4vodičovou technologií připojení přímo přes systém vzdálených I/O. Ty nabízejí 16 „PUSH IN“ kontaktů a napájejí vaši aplikaci pomocí všeho dostupného potenciálu. Prázdný modul, ve kterém je prosmyčkována systémová sběrnice a přívod napětí, umožňuje plánování expanzních slotů v systému a v případě potřeby jejich uvádění do provozu bez jakéhokoliv přerušení.

### Všeobecné objednací údaje

Verze	Remote I/O module, IP20
Číslo objednávky	<a href="#">2919660000</a>
Typ	UR20-AUX-VSYS
GTIN (EAN)	4099986576827
Množství	1 items

## Technické údaje

### Osvědčení

Schválení



UL File Number Search

[Web UL](#)

Č. osvědčení (cULus)

E141197

### Rozměry a hmotnosti

Hloubka	76 mm	Hloubka (v palcích)	2.9921 inch
Výška	120 mm	Výška (v palcích)	4.7244 inch
Šířka	11.5 mm	Šířka (v palcích)	0.4528 inch
Čistá hmotnost	70 g		

### Teploty

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

### Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	7a, 7cI
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	82327f13-cd27-455a-ab5b-a62e1996dcf8

### Elektrické napájení

Napájecí napětí	0 V (z výstupní proudové cesty)
-----------------	---------------------------------

### Obecné údaje

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	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0
Kategorie rázového napětí	II	Závažnost znečištění	2
Nosná lišta	TS 35	Tlak vzduchu (provoz)	≥ 795 hPa (výška ≤ 2000 m) podle DIN EN 61131-2
Vlhkost vzduchu (přeprava)	10 % až 95 %, bez kondensace 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 (skladování)	10 % až 95 %, bez kondensace podle DIN EN 61131-2	Otřes	15 g za 11 ms, poloviční sinusová vlna, podle IEC 60068-2-27

### Údaje o systému

Typ modulu	Přídavný modul	Galvanické oddělení	500 V DC mezi proudovými dráhami
------------	----------------	---------------------	----------------------------------

**Technické údaje****Údaje připojení**Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, AWG 16  
max. (AWG)

Průřez vodiče, pevným, max. (AWG) AWG 16

Typ připojení PUSH IN

Průřez vodiče, pevný, min. 0.14 mm<sup>2</sup>Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, 0.14 mm<sup>2</sup>  
min.Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, AWG 26  
min. (AWG)

Průřez vodiče, pevným, min. (AWG) AWG 26

Průřez vodiče, pevný, max. 1.5 mm<sup>2</sup>Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, 1.5 mm<sup>2</sup>  
max.**Klasifikace**

ETIM 8.0 EC001600

ETIM 10.0 EC001600

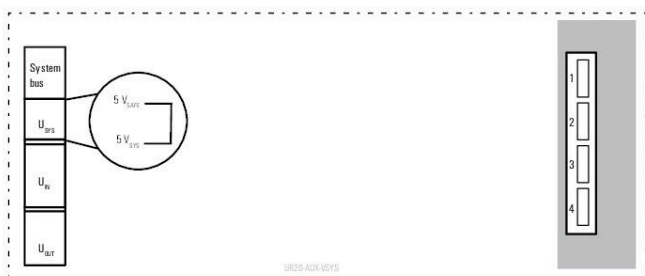
ECLASS 15.0 27-24-26-10

ETIM 9.0 EC001600

ECLASS 14.0 27-24-26-10

## Nákresy

### Block diagram



## UR20-AUX-VSYS

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Příslušenství



**Systémové příslušenství**  
 Objevte širokou nabídku příslušenství pro váš systém u-remote - ideální doplněk pro ještě efektivnější a flexibilnější aplikace.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	UR20-EBK-ACC	Verze
Číslo	<a href="#">1346610000</a>	End bracket, ,
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118151596	
Množství	5 ST	
Typ	UR20-SM-ACC	Verze
Číslo	<a href="#">1339920000</a>	Cover, ,
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118144727	
Množství	20 ST	

### Blank



### Všeobecné objednací údaje

Typ	PM 2.7/2.6 MC NE WS	Verze
Číslo	<a href="#">1323710000</a>	OMNIMATE Signal - series PM, Narážecí značky, 2.7 x 2.6 mm, Rozteč
objednávky		v mm (P): 3.50 Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4050118126778	
Množství	960 ST	

## UR20-AUX-VSYS

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Vlastní tisk



### Všeobecné objednací údaje

Typ	PM 2.7/2.6 MC SDR	Verze	
Číslo	<a href="#">1323700000</a>	OMNIMATE Signal - series PM, Narážecí značky, 2.7 x 2.6 mm, Rozteč	
objednávky		v mm (P): 3.50 Weidmueller, Podle specifikace zákazníka	
GTIN (EAN)	4050118126761		
Množství	192 ST		
Typ	DEK 5/8-11.5 MC SDR	Verze	
Číslo	<a href="#">1341610000</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 8 mm, Rozteč v mm (P): 8.00	
objednávky		Weidmueller, Podle specifikace zákazníka	
GTIN (EAN)	4050118146059		
Množství	100 ST		

### Blank



Štítek Dekafix (DEK) je univerzální štítek pro všechny vodiče a zásuvné konektory i elektronické sub-sestavy. Tento systém je ideální pro krátké číselné sekvence a zahrnuje širokou řadu předtištěných značek. Pásky pro rychlou instalaci v jediném pracovním kroku. Potisk je dobře čitelný, má perfektní kontrast a je k dispozici v různých šířkách.

- Široká řada potišťovaných značek pro okamžité použití
- Pásky pro rychlou instalaci
- Značky na konektory vhodné pro všechny kabelové konektory
- K dispozici jako čisté MultiCard, nebo se standardním potiskem

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	DEK 5/8-11.5 MC NE WS	Verze	
Číslo	<a href="#">1341630000</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 8 mm, Rozteč v mm (P): 8.00	
objednávky		Weidmueller, Bílá	
GTIN (EAN)	4050118145946		
Množství	500 ST		

**Příslušenství****Hliník**

Hliník má druhou nejlepší elektrickou vodivost po mědi. Jednou z výhod je nízká váha, výhodou je vynikající ochrana proti korozi.

**Všeobecné objednací údaje**

Typ	TS 35X7.5 2M/AL/BK	Verze
Číslo	<a href="#">0330800000</a>	Svorkovnicová lišta, Příslušenství, Hliník, neošetřené, Šířka: 2000 mm,
objednávky		Výška: 35 mm, Hloubka: 7.5 mm
GTIN (EAN)	4008190100650	
Množství	40 M	

**Nerezová ocel**

Nerezová ocel je kolektivní termín pro všechny typy ocelí (slitin) s vysokým stupněm čistoty a odolnosti vůči korozi.

**Všeobecné objednací údaje**

Typ	TS 35X7.5 2M/CRN	Verze
Číslo	<a href="#">1747350000</a>	Svorkovnicová lišta, Příslušenství, Nerezavějící ocel 1.4301,
objednávky		neošetřené, Šířka: 2000 mm, Výška: 35 mm, Hloubka: 7.5 mm
GTIN (EAN)	4032248003372	
Množství	40 M	

**Ocel**

Ocelové DIN lišty jsou na trhu nejrozšířenější. Mezi kovovými DIN lištami mají nejnižší ochranu proti zkratu, podobně k nerezové oceli.

## Příslušenství

### Všeobecné objednací údaje

Typ	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	Verze
Číslo	<a href="#">0383400000</a>	Svorkovnicová lišta, Příslušenství, Ocel, pozinkovaný a pasivovaný,
objednávky		Šířka: 2000 mm, Výška: 35 mm, Hloubka: 7.5 mm
GTIN (EAN)	4008190088026	
Množství	40 M	
Typ	TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN	Verze
Číslo	<a href="#">0514500000</a>	Svorkovnicová lišta, Příslušenství, Ocel, pozinkovaný a pasivovaný,
objednávky		Šířka: 2000 mm, Výška: 35 mm, Hloubka: 7.5 mm
GTIN (EAN)	4008190046019	
Množství	40 M	
Typ	TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN	Verze
Číslo	<a href="#">0514510000</a>	Svorkovnicová lišta, Příslušenství, Ocel, pozinkovaný a pasivovaný,
objednávky		Šířka: 1000 mm, Výška: 35 mm, Hloubka: 7.5 mm
GTIN (EAN)	4008190116620	
Množství	20 M	
Typ	TS 35X7.5/LL 2M/ST/SZ	Verze
Číslo	<a href="#">7915060000</a>	Svorkovnicová lišta, Příslušenství, Ocel, pozinkovaný a pasivovaný,
objednávky		Šířka: 2000 mm, Výška: 35 mm, Hloubka: 7.5 mm
GTIN (EAN)	4032248296279	
Množství	40 M	

### Crimping tools



Krimpovací nástroje pro koncovky s plastovými objímkami nebo bez

- Ráčna zaručuje přesné krimpování
- Možnost uvolnění v případě chybné manipulace

### Všeobecné objednací údaje

Typ	PZ 2.5 S	Verze
Číslo	<a href="#">2903690000</a>	0.14mm <sup>2</sup> , 2.5mm <sup>2</sup> , Lichoběžníkové krimpování
objednávky		
GTIN (EAN)	4099986027008	
Množství	1 ST	