

## UR20-16AUX-GND-O

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 製品イメージ



## 電位分配モジュール

機器やプラントエンジニアリングの個別要件に応じて、幅広いアクセサリモジュールを使用できます。リモート I/O システムから直接 2 ~ 4 導体接続技術を使用してセンサーに電源を供給するために、さまざまな電位分配モジュールが用意されています。これらは、16 の「ブッシュイン」の電位点を提供し、アプリケーションに補助的な電位を供給します。システムバスと電圧供給を通過させる空モジュールを使用すると、システムの拡張スロットを計画し、必要に応じてシステム中断なしでそれらの拡張スロットを起動することができます。

## 一般注文データ

バージョン	リモート I/O モジュール, IP20, ポテンシャル分電器
注文番号	<a href="#">1334810000</a>
種別	UR20-16AUX-GND-O
GTIN (EAN)	4050118138207
数量	1 Stück
パッケージ	段ボール箱
交換部品	<a href="#">1350930000</a> <a href="#">1347500000</a> <a href="#">1484090000</a>

## UR20-16AUX-GND-O

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 寸法と重量

深さ	76 mm	奥行き (インチ)	2.992 inch
高さ	120 mm	高さ (インチ)	4.724 inch
幅	11.5 mm	幅 (インチ)	0.453 inch
取付寸法 - 高さ	128 mm	正味重量	84 g

## 温度

保管温度	-40 °C ... +85 °C	動作温度	-20 °C ... +60 °C
------	-------------------	------	-------------------

## システムデータ

インターフェース フィールドバスプロトコル	u-リモートシステムバス PROFINET IRT, PROFINET RT, PROFIBUS DP-V1, EtherCAT, Modbus/TCP, EtherNet/IP, CANopen, DeviceNet, POWERLINK, CC-Link, CC-Link IE TSN, IEC 61162-450	ガルバニック絶縁 モジュール種別	電流バス間の500 V DC  補助モジュール
伝送速度バックプレーンバス、最大	48 Mbit		

## 一般データ

UL 94 可燃性等級	V-0	サージ電圧カテゴリー	II
テスト電圧	500 V	レール	TS 35
振動耐性	5 Hz ≤ f ≤ 8.4 Hz: IEC 60068-2-6準拠の3.5 mm 振幅, 8.4 Hz ≤ f ≤ 150 Hz: IEC 60068-2-6に準拠した 1g加速	気圧 (保管)	DIN EN 61131-2に準拠し た1013 hPa (高さ0 m) ~ 700 hPa (高さ3000 m)
気圧 (輸送)	DIN EN 61131-2に準拠し た1013 hPa (高さ0 m) ~ 700 hPa (高さ3000 m)	汚染度	2
空気圧 (操作)	DIN EN 61131-2に準拠 した≥ 795 hPa (高さ ≤ 2000 m)	空気湿度 (保管)	DIN EN 61131-2に従って 10 ~ 95% (結露しないこ と)
空気湿度 (操作)	DIN EN 61131-2に従って 10 ~ 95% (結露しないこ と)	空気湿度 (輸送)	DIN EN 61131-2に従って 10 ~ 95% (結露しないこ と)
衝撃	11 ms以上で15 g、正弦半 波、IEC 60068-2-27		

## 接続データ

個数	16	導体断面、固定式、最大	1.5 mm <sup>2</sup>
導体断面、固定式、最小	0.14 mm <sup>2</sup>	導体断面積、固定式、最大 (AWG)	AWG 16
導体断面積、固定式、最小 (AWG)	AWG 26	導体断面積、細径撚線、最大 (AWG)	AWG 16
導体断面積、細径撚線、最小 (AWG)	AWG 26	接続方式	PUSH IN
配線接続断面、細径撚線、最大	1.5 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、細径撚線、最小	0.14 mm <sup>2</sup>

## 電源装置

電圧供給	24 V DC +20 %/-15 %, 入 力または出力電流バス/FE から
------	---

作成日 2024/07/04 6:46:53 CEST

カタログステータス 29.06.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

## UR20-16AUX-GND-O

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 分類

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

## 入札仕様書

## 長体仕様

AUX-GND-O 出力電流経  
路 (0V) からの16極電位分  
配モジュール 給電電圧：  
24 VDC +25% / -15% 重  
量：84 g ブランド：ワイ  
ドミューラー 型式：UR20-  
GND-O

## 環境製品コンプライアンス

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

SCIP

82327f13-cd27-455a-ab5b-a62e1996dcf8

## 承認

## 認可



ROHS

適合

UL File Number Search

UL ウェブサイト

証明書番号 (cULus)

E141197

証明書番号 (cULusEX)

E223527

## UR20-16AUX-GND-O

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## 技術データ

## ダウンロード

## 承認/証明書/適合証明書

[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](#)  
[CCS certificate](#)  
[CE Declaration of Conformity - DE](#)  
[UKCA Declaration of Conformity - EN](#)

## エンジニアリングデータ

[CAD data – STEP](#)  
[Compatibility information – Combinability of UR20](#)

## エンジニアリングデータ

[Zuken E3.S](#)

## ユーザ文書

[MAN\\_U-REMOTE\\_DE](#)  
[MAN\\_U-REMOTE\\_EN](#)

## カタログ

[Catalogues in PDF-format](#)

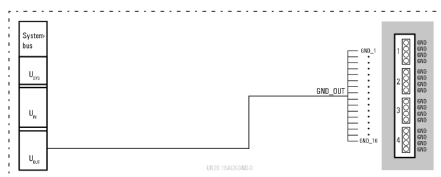
## UR20-16AUX-GND-O

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

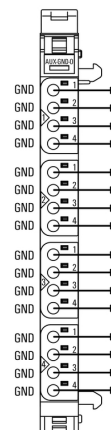
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 図面

### ブロック回路図



### 接続図



## UR20-16AUX-GND-O

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## Blank



Dekafix (DEK) マーカーは、全導体とプラグインコネクタ、さらに電子副次構成に対応する総合マーカーです。このシステムは短い番号で配列に適しており、即時印刷対応マーカーの広範な範囲を対象とします。一度の作業手順で迅速にインストールできる被覆剥きを提供します。印刷は読みやすく、コントラストも豊かで、幅は多種類が利用可能です。

- 即時使用可能なマーカーの広い対象範囲
- 迅速な設置に対応する被覆剥き
- ワイドモジュラーの全ケーブルコネクタに対応する端子台マーカー
- ブランク MultiCard または標準印刷

カスタム印字の場合：お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

## 一般注文データ

種別	DEK 5/8-11.5 MC NE WS	バージョン
注文番号	<a href="#">1341630000</a>	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 8 mm, ピッチ (mm) (P): 8.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4050118145946	白色
数量	500 Stück	

## 電子回路部品



## 一般注文データ

種別	UR20-EM-1334810000-SP	バージョン
注文番号	<a href="#">1347500000</a>	交換部品
GTIN (EAN)	4050118248241	
数量	1 Stück	

## UR20-16AUX-GND-O

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

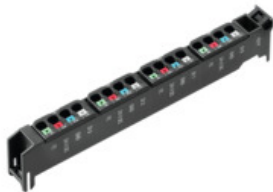
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## Plugkit



## 一般注文データ

種別	UR20-PK-1334810000-SP	バージョン
注文番号	<a href="#">1484090000</a>	交換部品
GTIN (EAN)	4050118293548	
数量	5 Stück	

## アクセサリ



## システムアクセサリ

u-remoteシステム用の幅広いアクセサリをご覧ください。アプリケーションをさらに効率的かつ柔軟にする理想的な選択肢です。

## 一般注文データ

種別	UR20-EBK-ACC	バージョン		
注文番号	<a href="#">1346610000</a>	エンドブラケット,,		
GTIN (EAN)	4050118151596			
数量	5 Stück			
種別	KOSM BHZ5.00	バージョン	製品データ	パッケージ
注文番号	<a href="#">1483050000</a>	プリント基板用プラグインコネクタ, アクセサリ, コーディングパーツ,		箱
GTIN (EAN)	4050118292039	橙色		
数量	100 Stück			
種別	UR20-SM-ACC	バージョン		
注文番号	<a href="#">1339920000</a>	カバー,,		
GTIN (EAN)	4050118144727			
数量	20 Stück			
種別	IE-USB-A-MICRO-1.8M	バージョン		
注文番号	<a href="#">1487980000</a>	USB ケーブル, USB A, USB Micro, PVC, 1.8 m		
GTIN (EAN)	4050118298451			
数量	1 Stück			

## UR20-16AUX-GND-O

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## ベース部品



## 一般注文データ

種別	UR20-BM-SP	バージョン	パッケージ
注文番号	<a href="#">1350930000</a>	交換部品, フランジ取付けハウジング	段ボール箱
GTIN (EAN)	4050118402735		
数量	5 Stück		

## Blank



## 一般注文データ

種別	PM 2.7/2.6 MC NE WS	バージョン	
注文番号	<a href="#">1323710000</a>	OMNIMATE信号 - シリーズPM, プッシャーマーカー, 2.7 x 2.6 mm,	
GTIN (EAN)	4050118126778	ピッチ (mm) (P): 3.50 Weidmueller, 白色	
数量	960 Stück		

## UR20-16AUX-GND-O

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## カスタム印刷



Dekafix (DEK) マーカーは、全導体とプラグインコネクタ、さらに電子副次構成に対応する総合マーカーです。このシステムは短い番号で配列に適しており、即時印刷対応マーカーの広範な範囲を対象とします。

一度の作業手順で迅速にインストールできる被覆剥きを提供します。印刷は読みやすく、コントラストも豊かで、幅は多種類が利用可能です。

- 即時使用可能なマーカーの広い対象範囲
- 迅速な設置に対応する被覆剥き
- ワイドモジュラーの全ケーブルコネクタに対応する端子台マーカー
- ブランク MultiCard または標準印刷

**カスタム印字の場合：**お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

## 一般注文データ

種別	DEK 5/8-11.5 MC SDR	バージョン
注文番号	<a href="#">1341610000</a>	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 8 mm, ピッチ (mm) (P): 8.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4050118146059	顧客の仕様に準拠
数量	100 Stück	

## THM ET S7



THM ET S7 非接着剤ロールパッケージのラベルは、Siemens 製 SIMATIC ET 200S および S7 モジュールのラベリングに使用されます。

M-Print® PRO ソフトウェアは、THM プリンターで THM ET S7 ラベルを個別に印刷する場合に使用できます。ラベルは簡単に分離できます。THM MultiMark プリンターは、高い耐久性を備えた印刷を実現します。

## 一般注文データ

種別	THM UR20 GE	バージョン
注文番号	<a href="#">1429910000</a>	THM, マーカーの挿入, 90 x 8 mm, 黄色
GTIN (EAN)	4050118234787	
数量	1 Stück	
種別	THM UR20 WS	バージョン
注文番号	<a href="#">1429420000</a>	THM, マーカーの挿入, 90 x 8 mm, 白色
GTIN (EAN)	4050118233858	
数量	1 Stück	

## UR20-16AUX-GND-O

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

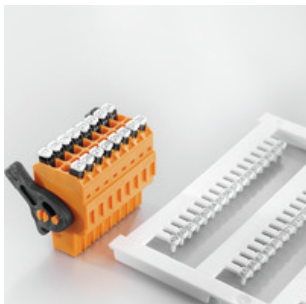
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## カスタム印刷



## 一般注文データ

種別	PM 2.7/2.6 MC SDR	バージョン
注文番号	<a href="#">1323700000</a>	OMNIMATE信号 - シリーズPM, プッシャーマーカー, 2.7 x 2.6 mm,
GTIN (EAN)	4050118126761	ピッチ (mm) (P): 3.50 Weidmueller, 顧客の仕様に準拠
数量	192 Stück	

## ESO インサートタグ



## 一般注文データ

種別	ESO UR20 DIN A4 WS	バージョン
注文番号	<a href="#">1429430000</a>	端子台マーカー, マーカーの挿入, 90 x 8 mm, 白色
GTIN (EAN)	4050118233865	
数量	10 Stück	

## UR20-16AUX-GND-O

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## 交換部品

## 電子回路部品



## 一般注文データ

種別	UR20-EM-1334810000-SP	バージョン
注文番号	<a href="#">1347500000</a>	交換部品
GTIN (EAN)	4050118248241	
数量	1 Stück	

## Plugkit



## 一般注文データ

種別	UR20-PK-1334810000-SP	バージョン
注文番号	<a href="#">1484090000</a>	交換部品
GTIN (EAN)	4050118293548	
数量	5 Stück	

## UR20-16AUX-GND-O

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## 交換部品

## ベース部品



## 一般注文データ

種別	UR20-BM-SP	バージョン	パッケージ
注文番号	<a href="#">1350930000</a>	交換部品, フランジ取付けハウジング	段ボール箱
GTIN (EAN)	4050118402735		
数量	5 Stück		