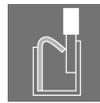
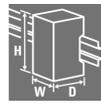


## ACT20P-2CI-2CO-12-P-P

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

www.weidmueller.com

## 図に類似



HART  
COMMUNICATION PROTOCOL



## ACT20P : 細線仕様ソリューション

- 精密で高性能なシグナルコンバータ
- 取り扱いが容易な解除レバー

## 一般注文データ

バージョン	シグナルコンバータ / 遮断器, 入力 : 2 x 0(4) - 20 mA, 出力 : 0(4)-20 mA, CH20Mレールバス経由の電圧供給, 信号コンバータ/遮断器, HART®
注文番号	<a href="#">2514650000</a>
種別	ACT20P-2CI-2CO-12-P-P
GTIN (EAN)	4050118535228
数量	1 Stück

作成日 2024/07/02 5:59:26 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。

## ACT20P-2CI-2CO-12-P-P

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	113.7 mm	奥行き (インチ)	4.476 inch
高さ	127.1 mm	高さ (インチ)	5.004 inch
幅	12.5 mm	幅 (インチ)	0.492 inch
正味重量	140 g		

## 温度

保管温度	-40 °C...85 °C	動作温度	-20 °C...60 °C
動作温度時の湿度	0 ~ 95% (結露なし)	湿度	5 ~ 95%、結露なし

## 失敗の確率

IEC 61508に準拠したSIL	該当なし
-------------------	------

## 入力

センサー	4-wire sensor (with own power supply)	入力信号	HART信号 <sup>®</sup> 、双方向
入力数	2	入力電圧	28 V DC
入力電流	0...20 mA, 4...20mA	電圧降下	≤ 1 V

## 出力

出力数	2	出力電流	0...20 mA (入力が 0...20 mA の場合), 4...20 mA (入力が 4...20 mA の場合), HART <sup>®</sup> digital signal
種別	アクティブ, 接続されたコントロールはパッシブであること		

## 一般データ

レール	TS 35	保護度合い	IP20
消費電流	≤100 mA (24V power supply, 20mA output)	設定	なし
電圧供給	20 ~ 30 V (端子またはCH20M レールバス経由時)		

## Ex アプリケーションのデータ (ATEX)

マーキング	II 3 G Ex ec IIC T5 Gc
-------	------------------------

## 接続データ

接続方式	PUSH IN	締付けトルク、最小	0.4 Nm
締付けトルク、最大	0.6 Nm	クランプ範囲、定格接続	2.5 mm <sup>2</sup>
クランプ範囲、最小	0.5 mm <sup>2</sup>	クランプ範囲、最大	2.5 mm <sup>2</sup>
配線接続断面 AWG、最小	AWG 26	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 14
導体断面、固定式、最小	0.2 mm <sup>2</sup>	導体断面、固定式、最大	2.5 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、細径撚線、最小	0.5 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、細径撚線、最大	2.5 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/4 の細径撚線、最小	0.5 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/4 の細径撚線、最大	2.5 mm <sup>2</sup>

作成日 2024/07/02 5:59:26 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。

## ACT20P-2CI-2CO-12-P-P

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 分類

ETIM 6.0	EC002653	ETIM 7.0	EC002653
ETIM 8.0	EC002653	ETIM 9.0	EC002653
ECLASS 9.0	27-21-01-20	ECLASS 9.1	27-21-01-20
ECLASS 10.0	27-21-01-20	ECLASS 11.0	27-21-01-20
ECLASS 12.0	27-21-01-20	ECLASS 13.0	27-21-01-20

## 環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2f6dd957-421a-46db-a0c2-cf1609156924

## 承認

認可



ROHS	適合
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号 (cULus)	E469563
証明書番号 (cULusEX)	E338066

## ダウンロード

承認/証明書/適合証明書	<a href="#">IECEx Certification</a> <a href="#">ATEX Certification</a> <a href="#">UL Certification (hazardous location)</a> <a href="#">UL Certification (US-CAN)</a> <a href="#">Declaration of Conformity</a>
エンジニアリングデータ	<a href="#">CAD data – STEP</a>
ユーザ文書	<a href="#">Instruction sheet</a>
カタログ	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

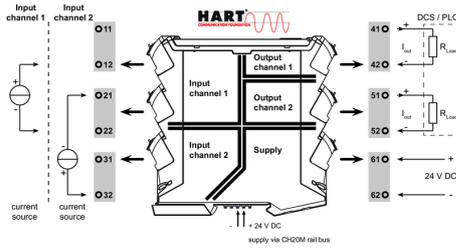
**ACT20P-2CI-2CO-12-P-P**

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

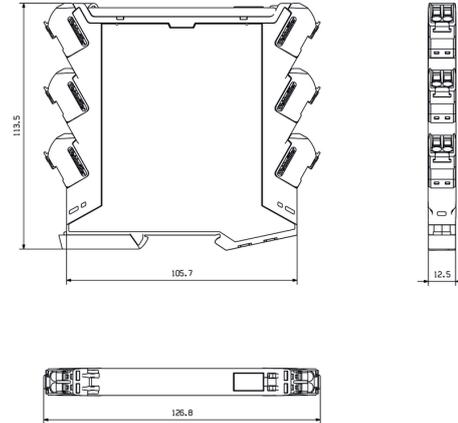
www.weidmueller.com

図面

接続図

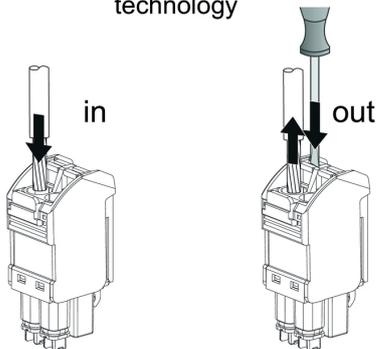


寸法図



追加の電源オプション (バス経由)

PUSH IN  
technology



## ACT20P-2CI-2CO-12-P-P

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 空白



ESG は、多くの有名電気機器で使用されている、MultiCard フォーマットの実証済マーカ―です。その結果、高品質デバイスへのマーキングが高コントラストで表示されます。

Siemens、ABB、Beckhoff などのメーカーデバイスでは、

一目で、さまざまな種別の装置が利用できます：

- 総合的な用途のタグ、自己接着型またはクリップオン式のタグ、種別に応じて対応します：
- 例えばサーキットブレーカーなどの調整機器の場合は、タグレールにクリップ対応 ESG マーカ―を付けます：
- 仕様に準拠した個別のレーザー品質印刷

**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	ESG 6.6/11 BHZ 5.00/02	バージョン
注文番号	<a href="#">1082490000</a>	ESG, デバイスマーカ― x 11 mm, PA 66, 色: 白色
GTIN (EAN)	4032248845330	
数量	200 Stück	

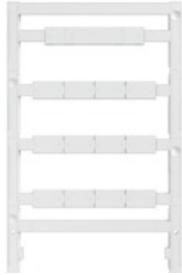
## ACT20P-2CI-2CO-12-P-P

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 空白



ESG は、多くの有名電気機器で使用されている、MultiCard フォーマットの実証済マーカーです。その結果、高品質デバイスへのマーキングが高コントラストで表示されます。

Siemens、ABB、Beckhoff などのメーカーデバイスでは、

一目で、さまざまな種別の装置が利用できます：

- 総合的な用途のタグ、自己接着型またはクリップオン式のタグ、種別に応じて対応します：
- 例えばサーキットブレーカーなどの調整機器の場合は、タグレールにクリップ対応 ESG マーカーを付けます：
- 仕様に準拠した個別のレーザー品質印刷

**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	ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	バージョン
注文番号	<a href="#">1912130000</a>	ESG, デバイスマーカー x 13.5 mm, PA 66, 色: 透明
GTIN (EAN)	4032248541164	
数量	5 Stück	