

## ACT20D-LCD-CI-ILP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



アナログ 4-20 mA 信号表示のフィールド取り付けに最適。

デジタルインジケータは電流ループにループされます。

機能：

- 個別の供給電圧は必要ありません。
- 産業環境では、制御盤のドアに取り付けられている保護等級は IP65 です。
- 不便な照明条件でも、ディスプレイの数値がはっきりと見えます。
- HART®透過型
- ディスプレイの調整可能なスケーリング

## 一般注文データ

バージョン	ディスプレイ, 入力: 4-20 mA, (ループ電源), HART®の透明性, 出力: ディスプレイ
注文番号	<a href="#">2920000000</a>
種別	ACT20D-LCD-CI-ILP
GTIN (EAN)	4099986580336
数量	1 items

## ACT20D-LCD-CI-ILP

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 承認

MAMID承認件数



ROHS 適合

## 寸法と重量

深さ	120 mm	奥行き (インチ)	4.7244 inch
高さ	48 mm	高さ (インチ)	1.8898 inch
幅	96 mm	幅 (インチ)	3.7795 inch
正味重量	262 g		

## 温度

保管温度	-20 °C...60 °C	動作温度	-20 °C...60 °C
湿度	0 ~ 95% (結露なし)		

## 環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠 (免除あり)
RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	f4905d12-f516-4eb5-90a8-8c87685bc956

## Display

表示範囲	-9999...9999	表示値	電流
種別	4文字、LCDディスプレイ、16 mm	小数点	18888、1.8888、18.888、188.88、
スケーリング	変数	調光可能	はい
ディスプレイのバックライト調整	0%, 50%, 100%		

## 一般データ

接続方式	アクチュエータとの耐張クランプ接続	精度	測定範囲の < 0.1%
取り付け方式	フロントパネル取付け、前面取付け	保護度合い	IP65
支持レールの互換性	該当なし	電源電圧	ループ電源供給、4...20 mA入力
ステップ応答時間設定	≤1s 前面の押しボタン、表側 プッシュボタンのロック/ ロック解除用 DIP スイッチ	温度係数	測定範囲の ≤ 0.01 °C / °C
		HART® 透過をサポート	はい

## 入力

センサー	電流源、4線式センサ (独自電源を使用)	数値入力	1
入力測定範囲	3.6 ~ 23 mA (NAMUR NE43準拠)	入力電流	4...20mA
HART® による信号転送の種別	不変	動作時間	≤ 1 s
HART® 透過をサポート	はい	電圧降下、電流入力	without backlight < 1.5 V @ 20 mA, half backlight < 6.5

## ACT20D-LCD-CI-ILP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

V @ 20 mA, full backlight  
<10.5 V @ 20 mA

## 出力

種別 アクティブ

## 接続データ

導体接続方法	ねじ接続	接続方式	アクチュエータとの耐張クランプ接続
配線接続断面 AWG、最小	AWG 26	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 14
配線接続断面、細径撚線、最小	0.13 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、細径撚線、最大	2.08 mm <sup>2</sup>

## 分類

ETIM 8.0	EC000677	ETIM 9.0	EC000677
ETIM 10.0	EC000677	ECLASS 14.0	27-14-31-10
ECLASS 15.0	27-14-31-10		

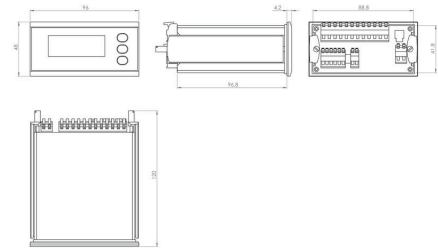
ACT20D-LCD-CI-ILP

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

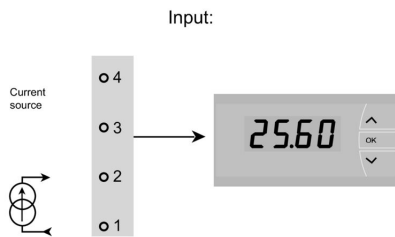
www.weidmueller.com

図面

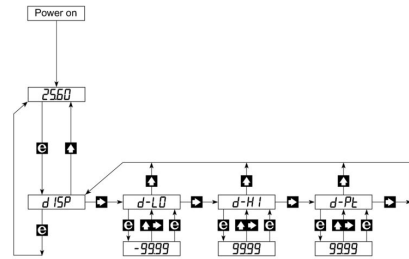
寸法図



配線図



Menu



setting

## ACT20D-LCD-CI-ILP

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

## アクセサリ

www.weidmueller.com

## LED表示のプロセス値インジケータ - ACT20D



このモデルシリーズのデバイスは、ユニバーサルアナログプロセス数値を表示します。  
バージョンに応じて、デバイスは信号をアナログの電流信号に変換/分離し、さらなる信号を切り替える追加の限界値リレーを備えています。

機能：

- 複数のセンサーバリエーションを処理できます。
- 補助電力供給が必要です。
- 不便な照明条件でも、ディスプレイの数値がはっきりと見えます。

## 一般注文データ

種別	PROTECTIVE COVER	バージョン
注文番号	<a href="#">2964330000</a>	ディスプレイ、フード、入力：ACT20D用保護カバー...プロセス値表示
GTIN (EAN)	4099986768086	器、出力：ポテンシオメータ、温度、サーモカップル
数量	1 ST	