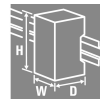


LPD350/4-20MA/0-100.0/X AU

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

www.weidmueller.com

製品が利用できなくなりました、
参考用のデータシート



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	Input current loop feed
注文番号	7940010163
種別	LPD350/4-20MA/0-100.0/X AU
GTIN (EAN)	4032248565641
数量	1 items
配送ステータス	中止
最終注文日	2024-03-28T00:00:00+01:00
代替製品	ACT20D-LCD-CHLP

LPD350/4-20MA/0-100.0/X AU

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
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号 (cULus)	E256486
証明書番号 (cULusEX)	E338066

寸法と重量

深さ	30 mm	奥行き (インチ)	1.1811 inch
高さ	50 mm	高さ (インチ)	1.9685 inch
幅	20 mm	幅 (インチ)	0.7874 inch
長さ	75 mm	長さ (インチ)	2.9527 inch
正味重量	198 g		

温度

保管温度	-25 °C...70 °C	動作温度	0 °C...60 °C
湿度	5 ~ 95% (結露なし)		

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠
REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Display

表示範囲	-1999...1999, 0...100 %, -999...9999	フォーマット	単線
種別	3.5桁、黒色LCDとクリアな背景、12.7 mm	小数点	99.99
スケールリング	変数		

一般データ

繰り返し精度	信号範囲の±0.05%	接続方式	ねじ接続
精度	信号範囲から1デジタルステップ±0.05%±, FSRの0.1%	入出力	電流入力
取り付け方式	コントロールパネルのアセンブリ、前面取付け、レール	保護度合い	IP20, IP65
支持レールの互換性	該当, TS 35	直線性	<0.1% 標準
ステップ応答時間	200 ms(10 ~ 90%), 300 ms(10 ~ 90%)	消費電力	6 W @ 24 V DC
サンプリングレート	2,5 x pro s	温度係数	オフセット±±0.1デジタルステップ°Cあたり、調整範囲±0.1デジタルステップ°Cあたり、<0.02%/°C
設定	DIPスイッチ	カットオフ周波数 (-3 dB)	5 Hz

LPD350/4-20MA/0-100.0/X AU

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

www.weidmueller.com

技術データ

入力

数値入力	1	入力抵抗	125 Ω
種別	電流入力	入力電流、最大	定数100 mA定数/10sで 500 mA
最小ステップ応答時間	300 ms(10 ~ 90%)	入力電流	4...20 mA
動作時間	<50 ms		

出力

チャンネル数	1
--------	---

出力 (アナログ)

アナログ出力数	1
---------	---

絶縁協調

標準	EN 50178	EMC 基準	EN 50178, EN 61326
汚染度	2	定格電圧	300 Veff

接続データ

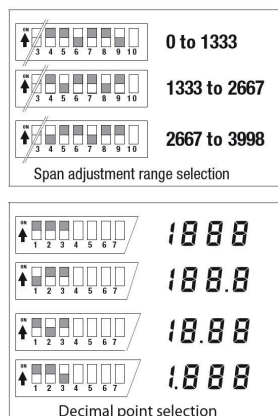
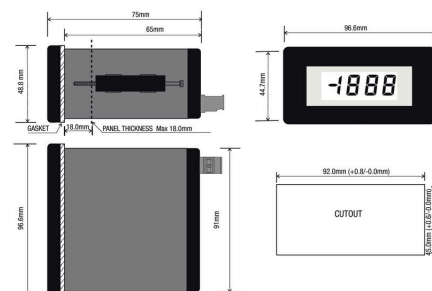
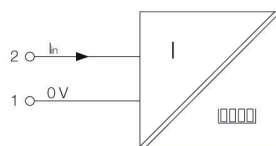
導体接続方法	ねじ接続	接続方式	ねじ接続
クランプ範囲、定格接続	1.5 mm ²	クランプ範囲、最小	0.5 mm ²
クランプ範囲、最大	2.5 mm ²	配線接続断面、細径撚線、最小	0.5 mm ²
配線接続断面、細径撚線、最大	2 mm ²		

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		

図面

電気記号



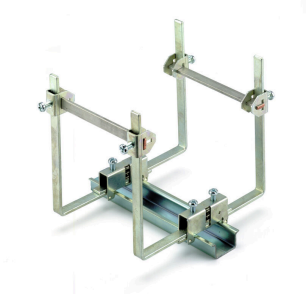
LPD350/4-20MA/0-100.0/X AU

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

アクセサリ



Klippon Connect の品揃えの総合的なアクセサリは、最終的な詳細に完全に合致しています。これにより、必要な規則に従いつつ取り付けが容易になります

一般注文データ

種別	FM 4/TS35	バージョン
注文番号	0687900000	取り付けレールの取り付けフット, 銀色, スチール、明色表面仕上, M
GTIN (EAN)	4008190086459	4, 幅: 14 mm
数量	40 ST	