

WAZ5 CCC LP 0-20/0-20mA

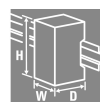
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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

外部電源付属 1 チャンネル信号絶縁コンバータ：アナログ DC 電流および電圧信号を送信および遮断します。入力および出力パラメータは、必要に応じて DIP スイッチを使用して構成できます。

入出力のチャネルは、電源と同様に完全に電氣的遮断されます。

ハウジング型式に応じて、6.1 mm と 12.5 mm 幅のコンバータが用意されています。

これらの信号遮断コンバータは、国際認証 (cULus, ATEX Zone2, FM Div 2, GL, DNV) を取得しているため、世界中の多くのアプリケーションで使用できます。

一般注文データ

バージョン	パッシブアイソレータ, 入力: 0(4)-20 mA, (ループ電源), 出力: 0(4)-20 mA
注文番号	8444960000
種別	WAZ5 CCC LP 0-20/0-20MA
GTIN (EAN)	4032248102105
数量	1 items
配送ステータス	中止
最終注文日	2022-12-31T00:00:00+01:00
代替製品	ACT20P-CI-CO-ILP-P

WAZ5 CCC LP 0-20/0-20MA

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) E141197

証明書番号 (cULusEX) E223527

寸法と重量

深さ	112.4 mm	奥行き (インチ)	4.4252 inch
幅	17.5 mm	幅 (インチ)	0.689 inch
長さ	92.4 mm	長さ (インチ)	3.6378 inch
正味重量	92.4 g		

温度

保管温度	-40 °C...80 °C	動作温度	0 °C...70 °C
動作温度時の湿度	0 ~ 95% (結露なし)		

失敗の確率

IEC 61508に準拠したSIL	該当なし	MTTF	2097 a
-------------------	------	------	--------

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)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	94561991-a963-4084-a5f3-dfa3a5c2a27e

入力

数値入力	1	入力電流	0 (4) ...20 mA 電流ループ
電圧降下	約 3 V @ RL = 0 Ω; 約 13 V @ RL = 500 Ω; (IIN = 20mA)	ピックアップ電流	<100 μA

出力

出力数	1	負荷インピーダンス電流	≤ 500 Ω
出力電流	0...20 mA, 4...20 mA		

出力 (デジタル)

定格スイッチング電流	0.1 A	最大開閉電圧、AC	0 V
------------	-------	-----------	-----

一般データ

精度	< 0.1%の終了値	保護度合い	IP20
電源電圧	入力測定回路経由	取り付けレール	TS 35

WAZ5 CCC LP 0-20/0-20MA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

温度係数	≤最終値50ppm/K	公称電力消費	1.5 VA
設定	なし		

絶縁協調

インパルス耐電圧	6 kV	EMC 基準	EN 55011, EN 61000-6
サージ電圧カテゴリー	III	汚染度	2
ガルバニック絶縁	パッシブアイソレータ	絶縁電圧入力または出力/レール	4 kV効率 / 1 min.
絶縁電圧	4 kV効率 / 1s	定格電圧	300 V

接続データ

接続方式	耐張クランプ接続	被覆剥き長さ、定格接続	7 mm
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		

重要なメモ

製品情報	この製品は間もなく新製品に置き換えられます。 新しいシステムでは使用しないでください。弊社のテクニカルサポートにお問い合わせください。		
------	--	--	--

分類

ETIM 8.0	EC002653	ETIM 9.0	EC002653
ETIM 10.0	EC002653	ECLASS 14.0	27-21-01-20
ECLASS 15.0	27-21-01-20		

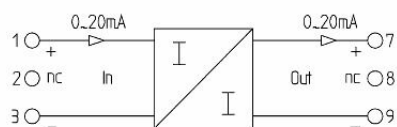
WAZ5 CCC LP 0-20/0-20mA

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

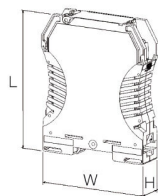
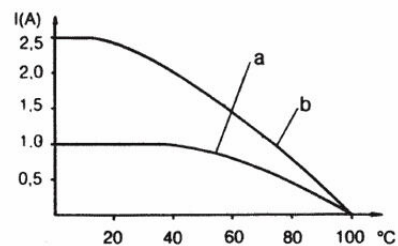
www.weidmueller.com

図面

接続図



定格低減曲線



アクセサリ

空白



WS マーカーは、W モデルシリーズコネクタに最適です。WS タグはシステム互換性により、I モデルシリーズおよび Z モデルシリーズでも使用可能です。大型のマーキング面は、長い文字列だけでなく、複数行のテキストも許容します。

WS マーカーは、個別調整の長い文字列を有するラベルに最適です。実績豊富な MultiCard フォーマットにより、PrintJet CONNECT、またはプロッタでの印刷が可能です。

- ストリップまたは個別に実装可能
- 実績豊富な MultiCard フォーマットマーカー

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	WS 10/5 MC NE WS	バージョン
注文番号	1635000000	WS, 端子マーカー, 10 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller, ア
GTIN (EAN)	4008190261948	レン・ブラッドリー, 白色
数量	720 ST	