

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



PicoPak:堅固な製品

- 幅 6 mmの 薄型化により、制御キャビネット内の省スペース仕様を実現
- 入出力でループ電力を使用するパッシブアイソレータ
- 動作温度範囲の拡大: 40°C ...+ 70°C
- ゼロおよびスパン調整が可能

一般注文データ

バージョン	限界値モニタリング, 入力 : 0-20 mA
注文番号	<u>2957040000</u>
種別	PICOPAK-CI-2DO-E-P
GTIN (EAN)	4099986741317
数量	10 items

カタログステータス / 図面 1



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

MAMID承認件数	C C CUL)us
	LISTER

UL File Number Search	<u>UL ウェブサイト</u>
証明書番号(cULus)	E141197

寸法と重量

深さ	62.5 mm	奥行き (インチ)	2.4606 inch
高さ	89.4 mm	 高さ(インチ)	3.5197 inch
幅	6.4 mm	幅(インチ)	0.252 inch
正味重量	28 g		

温度

保管温度	-40 °C85 °C	動作温度	-20 °C60 °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

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	f814e8b7-24eb-4ad1-8545-4d3e652b59d1

入力

数值入力	1	種別	パッシブ
入力測定範囲	min. 1 % of full scale		電圧供給源
入力電流	0.520 mA	入力抵抗、電流	50 Ω
電圧降下	1 V		

出力 (デジタル)

山刀 (アンタル)			
	<u> </u>		
定格スイッチング電流	100 mA	持続電流	100 mA
デジタル出力数	2	最大開閉電圧、AC	0 V
最大開閉電圧、DC	30 V	種別	トランジスタ、ダブルス イッチ出力PNP, 出力極 性:構成可能、PNP出力 x 2、またはNPN x 1/PNP x 1
アラーム機能	ハイまたはローアラーム		
一般データ			
保護度合い	IP20	ステータス表示	エラー表示LEDは赤色、ス テータスLEDは緑色, 印加 電圧:LED緑色//出力アク ティブ:LED黄色

作成日 28.11.2025 04:53:19 MEZ

電源電圧

カタログステータス / 図面 2

ステップ応答時間

250 µs未満(

24 V DC, 24 V DC ± 20 %



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

			最大入力信号の90%における。
	<20 mA	取り付けレール	る回路閾値、R)I ≤ 1 kΩ) TS 35
温度係数	± 250 ppm/K	公称電力消費	0.4 VA
設定	ポテンショメータ	ムが电力内員	0.4 VA
	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	_	
絶縁協調			
EMC 基準	EN 61326-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-4	ガルバニック絶縁	絶縁なし
接続データ			
<u>+</u>	DUCHIN	配始拉供 不 ₩ 元 ₩	AVA/O 00
接続方式	PUSH IN	配線接続断面 AWG、最小	AWG 20
導体接続断面積 AWG、最大.	AWG 12	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	2.5 mm ²		
パーツの説明			
製品概要		トランジスタスイッチング出力を使用した 。2つのデジタル出力のしきい値は、ポテ	
分類			
ETIM 6.0	EC002654	ETIM 7.0	EC002654
ETIM 8.0	EC002654	ETIM 9.0	EC002654
ETIM 10.0	EC002654	ECLASS 9.0	27-21-01-22
ECLASS 9.1	27-21-01-22	ECLASS 10.0	27-21-01-22
ECLASS 11.0	27-21-01-22	ECLASS 12.0	27-21-01-22
ECLASS 13.0	27-21-01-22	ECLASS 14.0	27-21-01-22

カタログステータス / 図面 3





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

図面







