

## CMA-3151-500-AO-24DC-05

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

www.weidmueller.com



アナログ出力付属電流トランスフォーマー  
大きな電流 (100 ~ 500 A AC) を中間ステップなしでアナ  
ログ値に簡単に変換できます。限界値検出など、下流デ  
バイスに適しています。

## 一般注文データ

バージョン	一次電流: 500 A, 出力: 0(4)-20 mA, 0(2)-10 V, ロード: 1 VA
注文番号	<a href="#">1532050000</a>
種別	CMA-3151-500-AO-24DC-05
GTIN (EAN)	4050118337167
数量	1 items
メーカー	MBS AG

## 技術データ

## 承認

ROHS 適合

## 寸法と重量

深さ	71 mm	奥行き (インチ)	2.7953 inch
高さ	117.8 mm	高さ (インチ)	4.6378 inch
幅	80 mm	幅 (インチ)	3.1496 inch
正味重量	240 g		

## 温度

保管温度 動作温度 -20 °C...60 °C

## 環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況 準拠  
REACH SVHC 0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

## 技術プロパティ

保護度合い	IP20	絶縁クラス	E
測定精度	クラス2	定格熱持続電流 I <sub>サーマル</sub>	1.5 x I <sub>定格</sub>
公称周波数	50 Hz		

## 通電導体の寸法

丸型コネクタ 28.00 mm レール 30 x 10 mm

## 電気属性

公差等級	0,5	公称巻数比	10 kA/V
二次電流	0...0.02 A	速度伝達比	1:600
ロード	1 VA	一次電流	500 A

## 電圧入力測定

周波数範囲、最大 60 Hz 周波数範囲、最小 40 Hz

## 出力

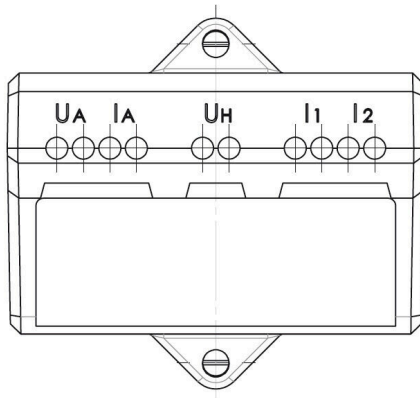
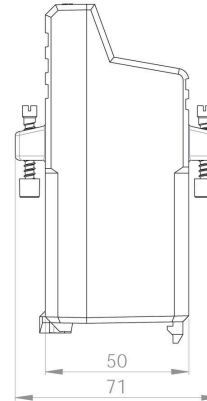
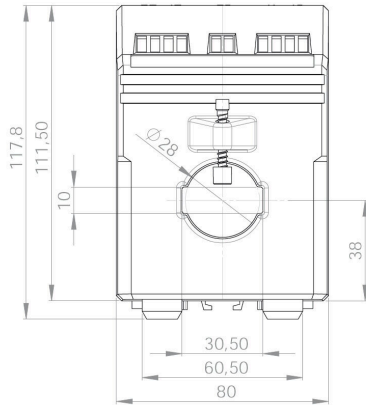
出力電圧、注意 0...10 V, 2...10 V (24 V DC 補助電圧使用時) 出力電流 0...20 mA, 4...20 mA (24 V DC 補助電圧使用時)

## 絶縁協調

テスト電圧 4 kV ガルバニック絶縁 入力/出力間  
公差等級 0,5

## 分類

ETIM 8.0	EC002048	ETIM 9.0	EC002048
ETIM 10.0	EC002048	ECLASS 14.0	27-21-09-02
ECLASS 15.0	27-21-09-02		



接続図



接続図

