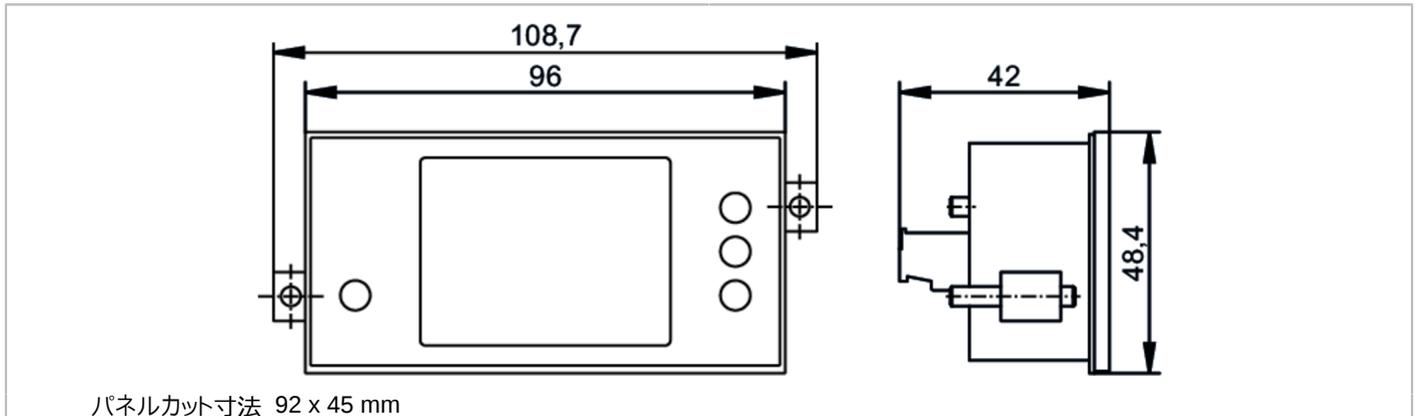


DX1063



多機能表示器

DISPLAY/UNIVERSAL INPUT/DC



製品特性

外形寸法	[mm]	48 x 109 x 42
------	------	---------------

アプリケーション

アプリケーション	アナログ信号の表示・監視
----------	--------------

電気的仕様

使用電源電圧範囲	[V]	DC 21.6~26.4
消費電流	[mA]	< 65

入力 / 出力

入力数 / 出力数	リレー出力: 2
-----------	----------

入力

マルチファンクション入力

数		1
アナログ入力	機能タイプ	電流
	入力範囲 [mA]	0...22
	入力抵抗 [Ω]	125
	分解能	14 Bit
	精度	0,2 % ± 1 Digit
アナログ入力	機能タイプ	電圧
	入力範囲 [V]	0...12
	入力抵抗 [kΩ]	> 100
	分解能	14 Bit
	精度	0,2 % ± 1 Digit
抵抗入力	機能タイプ	PT100 / PT1000
	測定範囲 [°C]	-200...850
	分解能	≥ 0,1 K
	精度	0,5 % ± 1 Digit

DX1063



多機能表示器

DISPLAY/UNIVERSAL INPUT/DC

アナログ入力	機能タイプ	熱電対
	測定範囲 [°C]	Typ K: -270...1350
	測定範囲 [°C]	Typ S: -50...1750
	測定範囲 [°C]	Typ N: -270...1300
	測定範囲 [°C]	Typ J: -170...950
	測定範囲 [°C]	Typ T: -270...400
	測定範囲 [°C]	Typ R: -50...1768
	測定範囲 [°C]	Typ B: 80...1820
	測定範囲 [°C]	Typ E: -270...1000
	測定範囲 [°C]	Typ L: -200...900
	分解能	1 K
	精度	0,3 % ± 1 Digit
周波数入力	機能タイプ	周波数
	周波数 [Hz]	0...10000
周波数入力	機能タイプ	回転速度
	回転速度 [1/min]	0...9999
周波数入力	機能タイプ	カウンタ
	カウンタ	0...9999
周波数入力	回路	TTL
	スイッチングレベル High [V]	> 3
	スイッチングレベル Low [V]	< 2
周波数入力	回路	PNP
	スイッチングレベル High [V]	> 8
	スイッチングレベル Low [V]	< 6
	入力周波数 [Hz]	< 1000
周波数入力	回路	NPN
	スイッチングレベル High [V]	> 0,8
	スイッチングレベル Low [V]	< 0,8
	入力周波数 [Hz]	< 3000
周波数入力	回路	NAMUR
	入力電流 High [mA]	> 2,5
	入力電流 Low [mA]	< 1,5

出力

リレー出力	2, (C接点、切替接点)
リレー出力開閉電流	2 A (DC 30 V)

測定範囲 / 設定範囲

サンプリング率	[Hz]	0~10000, (取扱説明書参照)
---------	------	--------------------

使用環境条件

使用周囲温度	[°C]	-20~60
保存温度	[°C]	-30~70
最大相対湿度	[%]	85
基準海面からの高度	[m]	4000
保護構造		IP 65
保護構造 端子		IP 00

試験 / 認証

EMC	EN 61326	
	IEC 61131-2 Typ 3	

DX1063



多機能表示器

DISPLAY/UNIVERSAL INPUT/DC

MTTF	[年]	176
------	-----	-----

機械的仕様		
重量	[g]	144.8
取り付け方法		パネルカット寸法: 92 x 45 mm
外形寸法	[mm]	48 x 109 x 42
材質		外装: ポリカーボネート, シーリング(パッキン): EPDM

ディスプレイ/パーツ		
表示	カラーディスプレイ	フルグラフィックTFTディスプレイ, 2,4" 320 x 240 Pixel 数字の高さ 15 mm

電気接続		
プラグ式ネジ端子台: ~2.5 mm ²		

接続

