

VARITECTOR LOGGER 30

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

www.weidmueller.com



落雷やサージ電圧による損傷から装置やシステムを効果的に保護するには、保護素子が提供する負荷がどの程度高いかを把握することが推奨されます。VARITECTOR LOGGER 30 は、PE 導体を介して過電圧保護デバイスによって分流される特定の強さの電流パルスを登録します。これにより、保護素子の負荷を確実に測定できます。この測定により、保護の最適なテストと調整が可能になり、種別 II および III の VPU 過電圧保護装置を補完するものが理想的です。

一般注文データ

バージョン	落雷保護・過電圧保護、パルスカウンター
注文番号	1428780000
種別	VARITECTOR LOGGER 30
GTIN (EAN)	4050118232950
数量	1 items

VARITECTOR LOGGER 30

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

技術データ

www.weidmueller.com

承認

MAMID承認件数



RoHS

適合

寸法と重量

深さ	68 mm	奥行き (インチ)	2.6772 inch
高さ	90 mm	高さ (インチ)	3.5433 inch
幅	36 mm	幅 (インチ)	1.4173 inch
正味重量	165 g		

温度

保管温度	-40 °C...80 °C	動作温度	-20 °C...60 °C
湿度	0 ~ 95% (結露なし)		

環境製品コンプライアンス

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

一般データ

設計	取付けハウジング、2TE, インスタンスIP 20	UL 94 可燃性等級	V-0
色	黒色, 橙色	保護度合い	IP20
取り付けレール	TS 35, TS 35 x 15, TS 35 x 7.5		

公称データ IEC/EN

標準	EN 62561-6, VDE 0185-561-6	パルス長	≤ 1 sec
バッテリー	標準 CR123A 3V	ディスプレイの種類	LCD
最大放電耐電流 I_{mcw} 8/20 μ s	50 kA	類似スナップフェライト接続長さ	500 mm
最大パルス数	999	標準バッテリー耐用期間	4 年
スナップフェライト直径	15.5 mm	ピックアップ電流 I_{tc} (8/20 μ s)	50 A

一般データ

保護度合い	IP20	色	黒色, 橙色
-------	------	---	--------

分類

ETIM 8.0	EC000490	ETIM 9.0	EC000490
ETIM 10.0	EC000490	ECLASS 14.0	27-20-03-16
ECLASS 15.0	27-20-03-16		

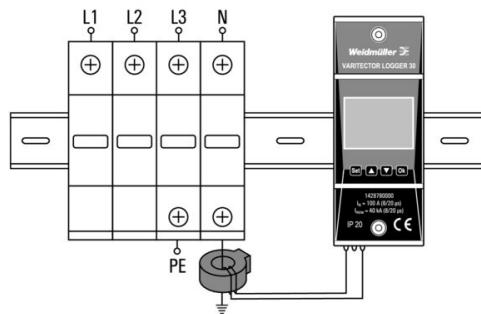
VARITECTOR LOGGER 30

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

www.weidmueller.com

図面

アプリケーション



Application circuit diagram with
type-2 surge protection (VPU II)