

VARIRECTOR LOGGER 30**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Figure similaire

Afin de protéger efficacement vos appareils et vos systèmes contre les dégâts provoqués par la foudre et les surtensions, il est fondamental de connaître le niveau de la charge offerte par les éléments protecteurs. VARIRECTOR LOGGER 30 enregistre les impulsions de courant d'une certaine intensité et les dévie grâce à vos appareils de protection contre les surtensions via le conducteur de protection PE. Il mesure ainsi de façon fiable la charge de vos éléments protecteurs. Les mesures permettent de tester et de régler au mieux votre protection et répond de façon idéale à vos appareils de protection contre les surtensions VPU type II et III.

Informations générales de commande

Version	Protection contre la foudre et la surtension, Compteur d'impulsions
Référence	1428780000
Type	VARIRECTOR LOGGER 30
GTIN (EAN)	4050118232950
Qté.	1 pièce(s)

Date de création 4 novembre 2022 13:45:39 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

VARITECTOR LOGGER 30

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	68 mm	Profondeur (pouces)	2,677 inch
Hauteur	90 mm	Hauteur (pouces)	3,543 inch
Largeur	36 mm	Largeur (pouces)	1,417 inch
Poids net	165 g		

Températures

Température de stockage	-40 °C...80 °C	Température de fonctionnement	-20 °C...60 °C
Humidité	0...95 % (sans condensation)		

Classifications

ETIM 6.0	EC000490	ETIM 7.0	EC000490
ETIM 8.0	EC000490	ECLASS 9.0	27-20-03-16
ECLASS 9.1	27-13-92-90	ECLASS 11.0	27-20-03-16
ECLASS 12.0	27-20-03-16		

Caractéristiques nominales CEI / EN

Affichage	LCD	Batterie	Type CR123A 3V
Courant de décharge maximum I_{mcw} 8/20 μ s	50 kA	Courant de déclenchement I_{tc} (8/20 μ s)	50 A
Diamètre du noyau de ferrite	15,5 mm	Durée de vie usuelle de la batterie	4 ans
Longueur approx. de raccordement du noyau de ferrite	500 mm	Longueur d'impulsion	≤ 1 sec
Nombre max. d'impulsions	999	Normes	EN 62561-6, VDE 0185-561-6

Caractéristiques générales

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Couleur	noir, Orange
Degré de protection	IP20	Forme	Boîtiers d'installation ; 2 TE, Insta IP20
Rail	TS 35, TS 35 x 15, TS 35 x 7.5		

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Documentation utilisateur	Instruction sheet
Catalogue	Catalogues in PDF-format

Date de création 4 novembre 2022 13:45:39 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

2

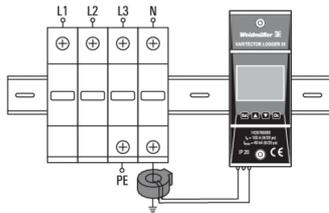
VARITECTOR LOGGER 30

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

Dessins

www.weidmueller.com

Application



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