

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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. VARITECTOR 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	<a href="#">1428780000</a>
Type	VARITECTOR LOGGER 30
GTIN (EAN)	4050118232950
Qté.	1 Pièce

## VARITECTOR LOGGER 30

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

## Dimensions et poids

Profondeur	68 mm	Profondeur (pouces)	2.6772 inch
Hauteur	90 mm	Hauteur (pouces)	3.5433 inch
Largeur	36 mm	Largeur (pouces)	1.4173 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)		

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

## Classifications

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		

## Caractéristiques nominales CEI / EN

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

## Caractéristiques générales

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

## Généralités

Degré de protection	IP20	Couleur	noir, Orange
---------------------	------	---------	--------------

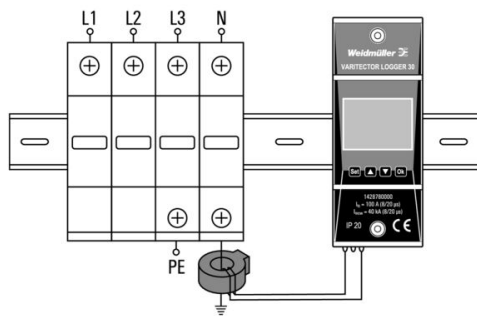
**VARITECTOR LOGGER 30**

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

**Dessins**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Application**



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