

## VARITECTOR LOGGER 30

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

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



Per proteggere in modo efficace i vostri dispositivi e sistemi dai danni causati da fulmini e sovratensioni, è importante conoscere il carico offerto dagli elementi di protezione. VARITECTOR LOGGER 30 registra, a partire da una certa resistenza, gli impulsi di corrente che vengono deviati dalle protezioni contro le sovratensioni tramite il conduttore di protezione. Questo misura in modo affidabile il carico dei vostri componenti di protezione. La misurazione consente un controllo ed una regolazione ottimali della vostra protezione e integra perfettamente i dispositivi di protezione contro le sovratensioni VPU di Tipo II e III.

## Dati generali per l'ordinazione

Versione	Protezione contro le sovratensioni/corrente da fulmini, Contatore di impulsi
N. d'ordine	<a href="#">1428780000</a>
Tipo	VARITECTOR LOGGER 30
GTIN (EAN)	4050118232950
CPZ	1 Pieza

## VARITECTOR LOGGER 30

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

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

## Technical data

## Omologazioni

Omologazioni



RoHS

Conforme

## Dimensioni e pesi

Profondità	68 mm	Profondità (pollici)	2.6772 inch
Posizione verticale	90 mm	Altezza (pollici)	3.5433 inch
Larghezza	36 mm	Larghezza (pollici)	1.4173 inch
Peso netto	165 g		

## Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-40 °C...80 °C	Temperatura d'esercizio	-20 °C...60 °C
Umidità	da 0 a 95 % (senza formazione di condensa)		

## Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

## Dati nominali IEC / EN

Norme	EN 62561-6, VDE 0185-561-6	Lunghezza impulso	≤ 1 s
Batteria	Tipo CR123A 3V	Tipo di display	LCD
Corrente di resistenza scaricamento massima lmcw 8/20µs	50 kA	Lunghezza indicativa collegamento in ferrite a scatto	500 mm
Numero di impulsi max.	999	Durata tipica della batteria	4 anni
Diametro inserto a scatto in ferrite	15,5 mm	Corrente soglia di intervento ltc(8/20 µs)50 A	

## Dati generali

Forma	Custodie portacomponenti; 2 TE, Insta IP20	Classe d'infiammabilità UL 94	V-0
Colori	nero, arancione	Grado di protezione	IP20
Guida equipaggiata	TS 35, TS 35 x 15, TS 35 x 7.5		

## Dati generali

Grado di protezione	IP20	Colori	nero, arancione
---------------------	------	--------	-----------------

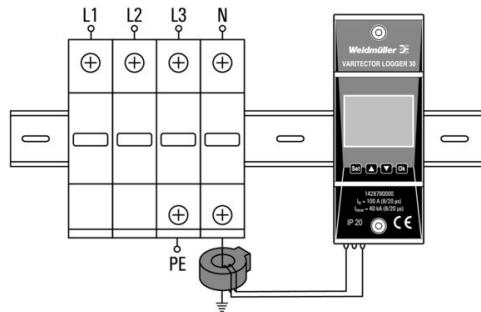
## Classificazioni

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

**Drawings****Applicazione**

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