

VARIRECTOR LOGGER 30

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



För att effektivt skydda dina enheter och system från skador orsakade av blixtnedslag och överspänning, är det klokt att veta hur hög lasten som erbjuds av skyddselementen är. VARIRECTOR LOGGER 30 registrerar strömpulser från och med en viss styrka, vilka avleds av dina överspänningsskyddsenheter via skyddsledaren. Detta mäter tillförlitligt lasten på dina skyddande element. Mätningen medger en optimal testning och justering av ditt skydd och kompletterar idealiskt VPU överspänningsskyddsutrustningen av typ II och III.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Åsk- och överspänningsskydd, Impulsräknare
Art.nr.	1428780000
Typ	VARIRECTOR LOGGER 30
GTIN (EAN)	4050118232950
Förp.	1 items

VARITECTOR LOGGER 30

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

Mått och vikter

Djup	68 mm	Byggdjup (tum)	2.6772 inch
Höjd	90 mm	Bygghöjd (tum)	3.5433 inch
Bredd	36 mm	Byggbredd (tum)	1.4173 inch
Nettovikt	165 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	-40 °C...80 °C	Drifttemperatur	-20 °C...60 °C
Fuktighet	0...95 % (ingen daggbildning)		

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

Allmänna data

Byggform	Installationskapsling; 2 TE, Insta IP20	Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0
Färgkod	svart, orange	Skyddsklass	IP20
Montageskena obestyckad	TS 35, TS 35 x 15, TS 35 x 7.5		

Märkdata IEC/EN

Normer	EN 62561-6, VDE 0185-561-6	Impulslängd	≤ 1 s
Batteri	Typ CR123A 3 V	Typ av display	LCD
Maximal avledningsström I _{mcw} 8/20 μs	50 kA	Ungefärlig anslutningslängd snäppferit	500 mm
Max. antal pulser	999	Typisk livslängd batteri	4 år
Diameter snäppferit	15,5 mm	Tillslagsström I _{tc} (8/20 μs)	50 A

Allmänna data

Skyddsklass	IP20	Färgkod	svart, orange
-------------	------	---------	---------------

Klassificeringar

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		

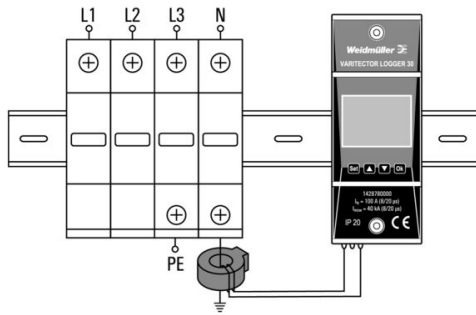
VARITECTOR LOGGER 30

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

Ritningar

www.weidmueller.com

Applikation



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