VARITECTOR LOGGER 30



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Para evitar que los rayos y sobretensiones dañen los diferentes equipos e instalaciones, resulta muy útil monitorizar la capacidad de carga de los equipos de protección instalados. VARITECTOR LOGGER 30 registra los impulsos de corriente de sobretensión derivados por los equipos de protección a través del conductor de protección (PE). De esta manera se obtiene una medición fiable de la actividad de los equipos de protección. Esta medición permite una óptima comprobación y ajuste del nivel de protección y se realiza en descargadores de sobretensión VPU de tipo 2 y 3.

Datos generales para pedido

Versión	Protectores contra rayos y sobretensión, Contador de impulsos
Código	<u>1428780000</u>
Tipo	VARITECTOR LOGGER 30
GTIN (EAN)	4050118232950
Cantidad	1 Pieza



VARITECTOR LOGGER 30



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

27-20-03-16

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones	ϵ		
ROHS	Conformidad		
Dimensiones y pesos			
Profundidad	68 mm	Profundidad (pulgadas)	2.6772 inch
Altura	90 mm	Altura (pulgadas)	3.5433 inch
Anchura	36 mm	Anchura (pulgadas)	1.4173 inch
Peso neto	165 g		
Temperaturas			
Temperatura de almacenamiento	-40 °C80 °C	Temperatura de servicio	-20 °C60 °C
Humedad	095 % (sin condensación)		
Conformidad medioambienta	l del producto		
Estado de cumplimiento de la directiva	Conforme sin exención		
Rohs Reach syhc	Cin CV/LIC may an aimed del O	1.0/	
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,	1 % en peso	
Datos nominales IEC / EN			
Normas	EN 62561-6, VDE 0185-561-6	Longitud de impulso	≤ 1 s
Batería	Tipo CR123A 3V	Tipo de display	LCD
Corriente máxima de descarga Imcw 8/20 µs	50 kA	Longitud aproximada de conexión de la ferrita antiparasitaria	500 mm
Número máx. de impulsos	999	Vida útil de batería, típ.	4 años
Diámetro de la ferrita antiparasitaria	15,5 mm	Corriente operativa Itc(8/20 µs)	50 A
Datos generales			
Diseño	Cajas de instalación; 2 TE,	Grado inflamabilidad según UL 94	V-0
Diserio	Insta IP20		V-U
Color	negro, naranja	Tipo de protección	IP20
Carril de montaje	TS 35, TS 35 x 15, TS 35 x 7.5		
Datos generales			
Tipo de protección	IP20	Color	negro, naranja
	11 20		nogro, naranje
Clasificaciones			<u> </u>
ETIM 6.0	EC000490	ETIM 7.0	EC000490
ETIM 8.0	EC000490	ETIM 9.0	EC000490
-	EC000490	ECLASS 9.0	27-20-03-16
ETIM 10.0	EC000490	LCLAGG G.C	27 20 00 10
ECLASS 9.1	27-13-92-90	ECLASS 11.0	27-20-03-16

Fecha de creación 15.11.2025 03:09:39 MEZ

ECLASS 14.0

Versión del catálogo / Dibujos

ECLASS 15.0

27-20-03-16

VARITECTOR LOGGER 30



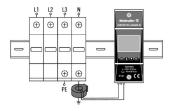
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dibujos

Aplicación



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