



Principal

Range of product	Acti 9
Nombre del producto	Acti 9 iPRD-DC
Tipo de producto o componente	Limitador de sobretensiones con cartucho enchufable
Nombre abreviado del equipo	iPRD8
Función	Para corriente > 0,1 A
Normas	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Certificaciones de producto	CE
Etiquetas de calidad	NF KEMA-KEUR
Número de polos	1P
Señalización remota	Sin
Tipo de limitador de sobretensiones	Red de distribución eléctrica
Sistema de conexión a tierra	TN-C IT 230

Complementario

Tipo y clase de limitador de sobretensiones	Tipo 2 + 3
Tecnología de limitador de sobretensiones	MOV
[Ue] Tensión nominal de empleo	230 V AC - tipo de cable: +/- 10 %) en 50/60 Hz
[In] nominal discharge current	Modo común, estado 1 2,5 kA - tipo de cable: L/PE) Modo común, estado 1 2,5 kA - tipo de cable: N/PE)
[Imax] maximum discharge current	Modo común, estado 1 8 kA L/PE
[Uoc] tensión de circuito abierto	10 kV tipo 3 modo común L/PE
[Uc] tensión de funcionamiento máxima continua	Modo común, estado 1 350 V L/PE Modo común, estado 1 350 V N/PE
[Up] nivel de protección de tensión	Modo común <1 kV tipo 2 L/PE Modo común <1 kV tipo 3 L/PE
[Ut] sobretensión temporal	337 V L/N 5 s mantenido 1200 V N/PE 200 ms modo de falla segura
Tipo de dispositivo seccionador	Interruptor automático asociado iC60L 10 A curva C - Icu 25 kA[RETURN]Interruptor automático asociado iC60N 10 A curva C - Icu 10 kA[RETURN]Interruptor automático asociado iC60H 10 A curva C - Icu 15 kA[RETURN]Fusible asociado gG 25 A - Icu 15 kA[RETURN]Fusible asociado gG 80 A - Icu 50 kA
Modo de montaje	Ajustable en clip - tipo de cable: carril DIN)
Pasos de 9 mm	2
Altura	85 mm
Ancho	18 mm
Profundidad	69 mm
Peso del producto	0,11 kg
Color	Blanco - tipo de cable: RAL 9003)
[Ipe] Ground residual current	0,003 MA 0,6 mA
Conexiones - terminales	Terminal tipo túnel - tipo de cable: inferior) 2,5...35 mm ² Terminal tipo túnel - tipo de cable: superior) 2,5...35 mm ²
Par de apriete	2,5 N.m

Entorno

Grado de protección IK	IK03 conforming to IEC 62262
Humedad relativa	5...95 %
Altitud de operación	2000 m
Temperatura ambiente de operación	-25...60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	2,2 cm
Paquete 1 Ancho	7,2 cm
Paquete 1 Longitud	9,2 cm
Paquete 1 Peso	129 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	12
Paquete 2 Altura	8,5 cm
Paquete 2 Ancho	10 cm
Paquete 2 Longitud	28 cm
Paquete 2 Peso	1,635 kg
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	108
Paquete 3 Altura	30 cm
Paquete 3 Ancho	30 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm
Paquete 3 Peso	15,229 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	 Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Conforme  Declaración RoHS UE
Normativa de RoHS China	 Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	 Sí
Comunicación ambiental	 Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	 Información De Fin De Vida Útil

Información Logística

País de Origen	ES
----------------	----

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------