Ficha de producto
Carácterísticas

A9L16564
Limitador de sobretensiones modular iPRD40r - 3 polos+N-340V-con transf. remota



Principal

Gama de producto	IPRD
Tipo de producto o componente	Limitador contra sobretensiones transitorias con cartuchos enchufables
Modelo de dispositivo	IPRD40r
Número de polos	3P + N
Señalización remota	Donde
Composición contactos de señal	1 SD (1 C/A)
Tipo limitador sobretensión	Red de distribución eléctrica
Sistema de tierra	TN-S TT

Complementario

Tipo clase limitador de sobrete	Tipo 2
Tecnología de limitador de sobrete	MOV + GDT
Tensión asignada de empleo	230 V AC 50/60 Hz 400 V AC 50/60 Hz
Corriente de descarga nominal	Modo común: 15 kA L/PE Modo común: 15 kA N/PE Modo diferencial: 15 kA L/N
Corriente máxima de descarga	Modo común: 40 kA L/PE Modo común: 40 kA N/PE Modo diferencial: 40 kA L/N
Uc max continuous opertg vltg	Modo común: 260 V N/PE Modo común: 340 V L/PE Modo diferencial: 340 V L/N
Nivel de protección de tensión	1.4 kV tipo 2 modo común N/PE 1.4 kV tipo 2 modo diferencial L/N
2 Caja mural + 2 conductos	Interr. auto. asociado iC60N 40 A Icu 10 kA curve C Interr. auto. asociado iC60H 40 A Icu 15 kA curve C Interr. auto. asociado iC60L 40 A Icu 25 kA curve C
4 recaudadores modulares	Bandera blanco/rojo
Tensión circuito señalización	CA: 250 V 50/60 Hz
Corriente salida señal.	0.25 A
Modo de montaje	Fijo
Soporte de montaje	Perfil DIN simétrico de 35 mm
Pasos de 9 mm	8
Alto	81 mm
Ancho	72 mm
Profundidad	69 mm
Color	Blanco (RAL 9003)
Tiempo de respuesta	<= 25 ns
Conexiones - terminales	Terminal tipo túnel superior 2.5...35 mm² Terminal tipo túnel inferior 2.5...35 mm²
Par de apriete	2.5 N.m

Medioambiente

Normas	EN 61643-11 IEC 61643-1
Etiquetas de calidad	NF KEMA-KEUR OVE
Dos zócalos laterales	En cara frontal: IP40

La información incluída en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos. Esta documentación no pretende sustituir ni ser utilizada como herramienta garantizada de creación de especificaciones específicas para usuarios finales. Es responsabilidad del usuario final o integrador de realizar un apropiado análisis de riesgos, evaluación y testeo de los productos con respecto una aplicación específica. Schneider Electric Industries SAS o cualquiera de sus empresas subsidiarias o comercializadoras no se hacen responsables de una posible mala interpretación o uso de la documentación incluída en este documento

	En terminal: IP20
Interfaz de conexión y Canalis	IK03
Humedad relativa	5...90 %
Altitud máxima de funcionamiento	2000 m
Temparatura ambiente de trabajo	-25...60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C

Oferta sostenible

Estado de la Oferta sostenible	Producto no Green Premium
RoHS	Conforme - desde 1001 - Declaración de conformidad de Schneider Electric
REACh	La referencia no contiene SVHC por encima del umbral