

Hoja de características del producto

A9L40601

iPRD40r 3P+N - 350V - con transferencia remota

Características



Principal

Gama	Acti 9
Nombre del producto	Acti 9 iPRD
Tipo de producto o componente	Limitador de sobretensiones con cartucho enchufable
Nombre corto del dispositivo	IPRD40r
Aplicación del dispositivo	Distribución
Número de polos	3P + N
Señalización remota	Donde
Composición de contactos de señalización	1 SD (1 C/O)
Tipo de limitador de sobretensiones	Red de distribución eléctrica
Sistema de conexión a tierra	TN-S TT

Complementario

Tipo y clase de limitador de sobretensiones	Tipo 2
Tecnología de limitador de sobretensiones	MOV + GDT
[Ue] Tensión nominal de empleo	400 V (+/- 10 %) CA 50/60 Hz 230 V (+/- 1.5 dB) CA 50/60 Hz
Intensidad de descarga nominal	Modo común : 15 kA L/PE Modo común : 15 kA N/PE Modo diferencial : 15 kA L/N
Intensidad de salida máxima	Modo común : 40 kA L/PE Modo común : 40 kA N/PE Modo diferencial : 40 kA L/N
[Uc] tensión de funcionamiento máxima continua	Modo común : 260 V N/PE Modo común : 350 V L/PE Modo diferencial : 350 V L/N
[Up] nivel de protección de tensión	1.4 kV tipo 2 modo común N/PE 1.4 kV tipo 2 modo diferencial L/N
[Ut] sobretensión temporal	Mantenido : 337 V L/N para 5 s

Mantenido : 442 V L/PE para 5 s
 Modo de falla segura : 1200 V N/PE para 200 ms
 Modo de falla segura : 1453 V L/PE para 200 ms

Tipo de dispositivo seccionador	Interrupor automático asociado iC60H 50 A curva C - Icu 15 kA Interrupor automático asociado iC60N 40 A curva C - Icu 10 kA Interrupor automático asociado NG125H 63 A curva C - Icu 36 kA Interrupor automático asociado NG125L 63 A curva C - Icu 50 kA Interrupor automático asociado NG125N 40 A curva C - Icu 25 kA
Resistencia a los cortocircuit	50 kA
Señalizaciones en local	Bandera color: blanco/rojo
Tensión del circuito de señalización	0.25 A/250 V CA 50/60 Hz
Tipo de montaje	Ajustable en clip
Soporte de montaje	Carril DIN
Pasos de 9 mm	8
Altura	85 mm
Anchura	72 mm
Profundidad	69 mm
Peso del producto	0.421 kg
Color	Blanco (RAL 9003)
Tiempo de respuesta	<= 25 ns
Corriente residual	0.6 mA 0.003 mA
Conexiones - terminales	Terminal tipo túnel, inferior 2.5...35 mm ² Terminal tipo túnel, superior 2.5...35 mm ²
Par de apriete	2,5 Nm

Entorno

Normas	EN 61643-11 : 2012 IEC 61643-11 : 2011
Certificaciones de producto	CE
Etiquetas de calidad	NF KEMA-KEUR
Grado de protección IP	En cara frontal (pedido por separado) IP40 acorde a IEC 60529 Instalado (pedido por separado) IP20 acorde a IEC 60529
Grado de protección IK	IK03 de acuerdo con IEC 62262
Humedad relativa	5...95 %
Altitud máxima de funcionamiento	2000 m
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C

Sostenibilidad de la oferta

Estado de la oferta sostenible	Producto Green Premium
RoHS (código de fecha: AASS)	Conforme - desde 0844 - Declaración de conformidad de Schneider Electric Declaración de conformidad de Schneider Electric
REACH	La referencia no contiene SVHC La referencia no contiene SVHC
Perfil ambiental del producto	Disponible
Instrucciones para el fin del ciclo de vida del producto	DISPONIBLE

Información Logística

País de Origen	China
----------------	-------

Garantía contractual

Warranty period	18 months
-----------------	-----------
