

Ficha técnica del producto

Especificaciones



iPRD40r modular surge arrester - 3 poles - 460V - with remote transfer

A9L16563

! Discontinuado el: 01 noviembre 2020

! Discontinuado

Principal

Range of product	Acti 9
Nombre del Producto	Acti9 iPRD
Tipo de Producto o Componente	Limitador de sobretensiones con cartucho enchufable
Nombre Corto del Dispositivo	iPRD40r
Aplicación del Dispositivo	Distribución Eléctrica Residencial y Comercial
Normas	EN 61643-11 IEC 61643-11
Certificaciones de Producto	CE
Número de Polos	3P
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	IT

Complementario

Tipo y clase de limitador de sobretensiones	Tipo 2
Tecnología de limitador de sobretensiones	MOV
[Ue] tensión asignada de empleo	230 V CA - tipo de cable: +/- 10 %) en 50/60 Hz
[In] nominal discharge current	Modo común, estado 1 15 kA - tipo de cable: L/PE) Modo común, estado 1 15 kA - tipo de cable: N/PE)
[Imax] maximum discharge current	Modo común, estado 1 40 kA L/PE
[Uc] tensión de funcionamiento máxima continua	Modo común, estado 1 460 V L/PE
[Up] nivel de protección de tensión	Modo común <1.9 kV tipo 2 L/PE
[I total] intensidad de descarga	120 kA
Tipo de dispositivo seccionador	Interruptor automático asociado IC60N 40 A curva C - Icu 10 kA

Interruptor automático asociado iC60H 40 A curva C - Icu 15 kA
Interruptor automático asociado iC60L 40 A curva C - Icu 25 kA

Tensión del circuito de señalización	0.25 A 250 V CA 50/60 Hz
Modo de montaje	Ajustable en clip - tipo de cable: carril DIN)
Pasos de 9 mm	6
Altura	81 mm
Ancho	54 mm
Profundidad	69 mm
Color	Blanco - tipo de cable: RAL 9003)
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 acorde a IEC 62262
Humedad relativa	5...90 %
Altitud máxima de funcionamiento	2000 m
Temperatura ambiente de funcionamiento	-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	7 cm
Paquete 1 Ancho	6 cm
Paquete 1 Longitud	8.5 cm
Paquete 1 Peso	0.371 kg

Garantía contractual

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

Reemplazo(s) recomendado(s)

A9L16563 se reemplaza por:

1x



Descargador de sobretensiones IPRD40r-40kA-460V-3P
A9L40321