

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Descargador de Sobretensiones DPS Modular iPRD40 1P + N 350V

A9L40500

Principal

Gama de producto	IPRD
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	iPRD40
Aplicación del Dispositivo	Distribución Eléctrica Residencial y Comercial
Normas	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Certificaciones de Producto	CE
etiquetas de calidad	KEMA-KEUR NF
Número de Polos	1P + N
señalización remota	Sin
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 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) Modo diferencial, estado 1 15 kA - tipo de cable: L/N)
[Imax] maximum discharge current	Modo común, estado 1 40 kA L/PE Modo común, estado 1 40 kA N/PE Modo diferencial, estado 1 40 kA L/N
[Uc] tensión de funcionamiento máxima continua	Modo común, estado 1 260 V N/PE Modo común, estado 1 350 V L/PE Modo diferencial, estado 1 350 V L/N
[Up] nivel de protección de tensión	Modo común <1.4 kV tipo 2 N/PE Modo diferencial <1.4 kV tipo 2 L/N
[Ut] sobretensión temporal	337 V L/N 5 s mantenido 1200 V N/PE 200 ms modo de falla segura 442 V L/PE 5 s mantenido 1453 V L/PE 200 ms modo de falla segura

Este es un precio de lista. Para conocer el precio de venta consulta con tu distribuidor

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

tipo de dispositivo seccionador	Interrupor automático asociado iC60H 40 A curva C - Icu 15 kA Interrupor automático asociado IC60N 40 A curva C - Icu 10 kA Interrupor automático asociado NG125H 40 A curva C - Icu 36 kA Interrupor automático asociado NG125L 40 A curva C - Icu 50 kA Interrupor automático asociado NG125N 40 A curva C - Icu 25 kA Fusible asociado gG 63 A - Icu 15 kA Fusible asociado gG 80 A - Icu 50 kA
modo de montaje	Ajustable en clip - tipo de cable: carril DIN)
pasos de 9 mm	4
Altura	85 mm
Ancho	36 mm
Profundidad	69 mm
Peso del producto	0.211 kg
Color	Blanco - tipo de cable: RAL 9003)
[Ipe] Ground residual current	0.6 mA 0.003 mA
conexiones - terminales	Terminal tipo túnel - tipo de cable: inferior) 2.5...35 mm² Terminal tipo túnel - tipo de cable: superior) 2.5...35 mm²
par de apriete	2.5 N.m
Código de compatibilidad	IPRD40

Entorno

Grado de protección IK	IK03 conforming to 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

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	5.0 cm
Paquete 1 Ancho	8.0 cm
Paquete 1 Longitud	9.0 cm
Paquete 1 Peso	238.0 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	6
Paquete 2 Altura	9 cm
Paquete 2 Ancho	10 cm
Paquete 2 Longitud	28 cm
Paquete 2 Peso	1.489 kg
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	54
Paquete 3 Altura	30 cm

Paquete 3 Ancho	30 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm
Paquete 3 Peso	13.97 kg

Garantía contractual

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

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.

[Explicación de los Environmental Data](#) >

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos](#) >

 Huella ambiental	
Divulgación ambiental	Perfil ambiental del producto
Use Better	
 Materiales y embalaje	
Directiva RoHS de la UE	Cumple
Regulación REACH	Declaración de REACH
Use Again	
 Nueva empaque y refabricación	
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
RAEE	 El producto deberá desecharse en los mercados de la Unión Europea después de la recolección de residuos específicos y nunca terminar en recipientes de basura.
Recuperación	No