Ficha técnica del producto

Especificaciones



Descargador de sobretensiones transitorias DPS IPRD-40kA-350V-1P

A9L40100

Principal

Gama de producto	IPRD
Gama de productos	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
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
tecnología de limitador de sobretensiones	MOV
[Ue] tensión asignada de empleo	230 V CA - tipo de cable: +/- 10 %) en 50/60 Hz
intensidad de descarga nominal	Modo común, estado 1 15 kA - tipo de cable: L/PE) Modo común, estado 1 15 kA - tipo de cable: N/PE)
intensidad de salida máxima	Modo común, estado 1 40 kA 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 1.4 kV tipo 2 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 iC60H 40 A curva C - Icu 15 kA Interruptor automático asociado IC60N 40 A curva C - Icu 10 kA Interruptor automático asociado NG125H 40 A curva C - Icu 36 kA Interruptor automático asociado NG125L 40 A curva C - Icu 50 kA Interruptor 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)

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

pasos de 9 mm	2
altura	85 mm
anchura	18 mm
profundidad	69 mm
Peso del producto	0.11 kg
Color	Blanco - tipo de cable: RAL 9003)
Corriente residual de tierra [Ipe]	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 empaque	1
Paquete 1 Altura	2.2 cm
Paquete 1 Ancho	7.2 cm
Paquete 1 Longitud	9.2 cm
Peso del empaque (Lbs)	125 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	12
Paquete 2 Altura	8.3 cm
Paquete 2 Ancho	10.2 cm
Paquete 2 Longitud	27.8 cm
Paquete 2 Peso	1.564 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	14.608 kg

Garantía contractual

Garantía (en meses)	18

Environmental Data

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

Perfil Ambiental del Producto (PEP)	Perfil ambiental del producto

Use Better

Materiales y embalaje

Paquete con tarjeta de reciclaje	No
Embalaje sin plástico	No
Número SCIP	A9614fa2-07f8-47d1-a2fe-e27b32003d8d
Directiva RoHS de la UE	Cumple
Reglamento REACh	La referencia contiene SVHC sobre el umbral
Estado libre de halógenos	El producto contiene halógenos por encima de los umbrales

Use Again

Nueva empaque y refabricación

Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
Recuperación	NA
Etiqueta 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.