

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Descargador de Sobretensiones DPS Modular iPRD-DC 40r 800PV 2P 840VDC con transferencia remota

A9L40271

Principal

range of product	Acti 9
Nombre del Producto	Acti 9 iPRF1
Nombre Corto del Dispositivo	iPRD PV-DC
Tipo de Producto o Componente	Limitador de sobretensiones con cartucho enchufable
Número de Polos	2P
tipo de salida	Contacto (sin tensión)
composición de contactos de señalización	1 SD (1 C/O)
tipo de limitador de sobretensiones	Red de distribución eléctrica
Uoc stc: Maximum open circuit voltage of PV generator in standard test condition	666 V

Complementario

tipo y clase de limitador de sobretensiones	Tipo 2
tecnología de limitador de sobretensiones	MOV
[Ue] tensión asignada de empleo	800 V +/- 10 % DC
[In] nominal discharge current	15 kA
[Imax] maximum discharge current	40 kA
[Ucpv] maximum continuous operating voltage	Modo diferencial, estado 1 800 V L+/L- Modo común, estado 1 800 V L+/PE Modo común, estado 1 800 V L-/PE
[Up] nivel de protección de tensión	Modo diferencial <3 kV tipo 2 L+/L- Modo común <3 kV tipo 2 L+/PE Modo común <3 kV tipo 2 L-/PE
tipo de dispositivo seccionador	Integrated disconnecter
señalizaciones en local	Blanco/rojo bandera
tensión del circuito de señalización	CA, estado 1 250 V 50/60 Hz
intensidad de salida de señalización	0.25 A
tipo de montaje	Ajustable en clip
Tipo de montaje	Carril DIN
pasos de 9 mm	6
altura	85 mm
Ancho	54 mm
profundidad	69 mm

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

peso del producto	400 g
Color	Blanco - tipo de cable: RAL 9003)
tiempo de respuesta	<= 25 ns
conexiones - terminales	Terminal tipo túnel2.5...25 mm² rígido Terminal tipo túnel2.5...16 mm² Flexible Terminal tipo túnel2.5...16 mm² trenzado flexible
longitud de cable pelado para conectar bornas	14 mm
par de apriete	3.5 N.m

Entorno

Normas	EN 50539-11:2013 UTE C 61740-51
Certificaciones de Producto	CE
grado de protección IP	"IP40" en cara frontal: IP20 en terminal:
Grado de protección IK	IK03
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	7.8 cm
Paquete 1 Ancho	6.4 cm
Paquete 1 Longitud	9.2 cm
Peso del empaque (Lbs)	348.0 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	4
Paquete 2 Altura	8.5 cm
Paquete 2 Ancho	10.2 cm
Paquete 2 Longitud	27.7 cm
Paquete 2 Peso	1.446 kg
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	36
Paquete 3 Altura	30 cm
Paquete 3 Ancho	30 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm
Paquete 3 Peso	13.567 kg

Garantía contractual

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

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
Directiva RoHS de la UE	Cumple
Número SCIP	A9614fa2-07f8-47d1-a2fe-e27b32003d8d
Regulación REACH	Declaración de REACH

Use Again

Nueva empaque y refabricación

Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
Recuperación	NA
WEEE Label	 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.