

# Hoja de características del producto

Especificaciones



## iPRD40 modular surge arrester - 3 poles + N - 340V

A9L16569

⚠ Descatalogado desde el: 23 ene 2021

⚠ No se fabrica

### Principal

Range Of Product	Acti 9
Nombre Del Producto	Acti 9 iPRD-DC
Tipo De Producto O Componente	Limitador de sobretensiones con cartucho enchufable
Nombre Abreviado Del Equipo	iPRD
Función	Para corriente > 0,1 A
Normas	EN 61643-11 IEC 61643-11
Certificaciones De Producto	CE
Etiquetas De Calidad	KEMA-KEUR NF OVE
Número De Polos	3P + N
Señalización Remota	Sin
Tipo De Limitador De Sobretensiones	Red de distribución eléctrica
Sistema De Conexión A Tierra	TT TN-S

### Complementario

Tipo Y Clase De Limitador De Sobretensiones	Tipo 2
Tecnología De Limitador De Sobretensiones	MOV + GDT
[Ue] Tensión Nominal De Empleo	230 V AC - tipo de cable: +/- 10 % en 50/60 Hz 400 V AC - 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 1 340 V L/PE Modo común, estado 1 260 V N/PE Modo diferencial, estado 1 340 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
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
Modo De Montaje	Ajustable en clip - tipo de cable: carril DIN)

<b>Pasos De 9 Mm</b>	8
<b>Altura</b>	81 mm
<b>Ancho</b>	72 mm
<b>Profundidad</b>	69 mm
<b>Color</b>	Blanco - tipo de cable: RAL 9003)
<b>Conexiones - Terminales</b>	Terminal tipo túnel - tipo de cable: inferior) 2,5...35 mm <sup>2</sup> Terminal tipo túnel - tipo de cable: superior) 2,5...35 mm <sup>2</sup>
<b>Par De Apriete</b>	2,5 N.m

## Entorno

<b>Grado De Protección Ik</b>	IK03 conforming to IEC 62262
<b>Humedad Relativa</b>	5...90 %
<b>Altitud Máxima De Funcionamiento</b>	2000 m
<b>Temperatura Ambiente De Funcionamiento</b>	-25...60 °C
<b>Temperatura Ambiente De Almacenamiento</b>	-40...85 °C

## Unidades de embalaje

<b>Tipo De Unidad De Paquete 1</b>	PCE
<b>Número De Unidades En El Paquete 1</b>	1
<b>Paquete 1 Altura</b>	7 cm
<b>Paquete 1 Ancho</b>	8 cm
<b>Paquete 1 Longitud</b>	8,5 cm
<b>Paquete 1 Peso</b>	415 g

## Garantía contractual

<b>Periodo De Garantía</b>	18 months
----------------------------	-----------