



Principal

Range of product	Acti 9
Nome do produto	Acti9 iPRD
Tipo de produto ou componente	Pára-raios com cartucho conectável
Nome abreviado do dispositivo	IPRD65r
Aplicação do equipamento	Distribuição
Identificação de pólos	3P
Sinalização remota	Com
Composição de contactos de sinal	1 SD (1 A / F)
Tipo de protecção contra sobretensão	Rede de distribuição eléctrica
Sistema de ligação à terra	IT

Complementar

Tipo de classe de protecção contra sobretensão	Tipo 2
Tecnologia de protecção contra sobretensão	MOV
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	230/400 V CA +/- 10 %) a 50/60 Hz
[In] nominal discharge current	Modo comum 20 kA L/PE)
[Imax] maximum discharge current	Modo comum 65 kA L/PE
[Uc] tensão máxima de funcionamento contínuo	Modo comum 460 V L/PE
Maximum [Up] voltage protection level	Modo comum <2,3 kV tipo 2 L/PE
Sobretensão temporária	337 V L/N 5 s suportável 1455 V L/PE 200 ms segurança em modo de falha 1455 V N/PE 200 ms segurança em modo de falha
Tipo de dispositivo do seccionador	Disjuntor associado iC60L 25 A C - Icu 25 kA Disjuntor associado NG125H 100 A C - Icu 36 kA Disjuntor associado NG125L 100 A C - Icu 50 kA Fusível associado gG 80 A - Icu 50 kA
[Iscrr] short-circuit current rating	50 kA
[Iscrr] short-circuit current rating : double fault	5 kA 415 V Ph/Ph
Tensão do circuito de sinalização	0,25 A 250 V CA 50/60 Hz
Modo de montagem	Encaixe
Suporte de montagem	Calha DIN
Distancias de 9 milímetros	6
Altura	85 mm
Largura	54 mm
Profundidade	69 mm
Peso net	340 g
Cor	Branco RAL 9003)
Tempo de resposta	<= 25 ns
[Ipe] Ground residual current	0,6 mA
Ligações - terminais	Terminal tipo túnel superior ou inferior) 2,5...25 mm² rígido Terminal tipo túnel superior ou inferior) 4...16 mm² flexível Terminal tipo túnel superior ou inferior) 4...16 mm² flexível com casquilho
Comprimento da tira do fio	14 mm
Binário de aperto	3,5 N.m

Ambiente

Normas	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Certificações do produto	CE
Grau de proteção IP	Na face frontal IP40em conformidade com IEC 60529 Construídas em IP21em conformidade com IEC 60529
Humidade relativa	5...95 %
Altitude de funcionamento	2000 m
Temperatura do ar ambiente para a operação	-25...60 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...85 °C

Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	375 g
Pacote 1 Altura	7 cm
Pacote 1 largura	5,4 cm
Pacote 1 Comprimento	9 cm
Unidade de pacote tipo 2	BB1
Número de unidades no pacote 2	4
Peso do pacote 2	1,831 kg
Pacote 2 Altura	8 cm
Largura do pacote 2	10 cm
Comprimento do pacote 2	27,5 cm
Unidade de pacote tipo 3	S03
Número de unidades no pacote 3	36
Pacote 3 Peso	16,966 kg
Pacote 3 Altura	30 cm
Largura do pacote 3	30 cm
Pacote 3 Comprimento	40 cm

Sustentabilidade da oferta

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	Declaração REACH
REACH sem SVHC	Sim
Diretiva RoHS da UE	Conforme Declaração RoHS Da EU
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	Sim
Regulamento RoHS China	Declaração RoHS China
Divulgação Ambiental	Perfil Ambiental Do Produto
Perfil de Circularidade	Informação Sobre O Fim Da Vida Útil
WEEE	No mercado da União Europeia, o produto tem de ser eliminado de acordo com um sistema de recolha de resíduos específico e nunca terminar num contentor de lixo.

Garantia contractual

Garantia	24 meses
----------	----------