

Folha de dados do produto

Especificações



RCCB com rearme - RED - 2 pólos - 60 A - classe A - 300 mA

18692

⚠ Descontinuado a partir de: 07/10/2021

⚠ Fim do serviço em: 02/05/2022

⚠ Descontinuado

Principal

Range Of Product	Acti 9
Tipo De Produto Ou Componente	Residual current circuit breaker (RCCB)
Nome Curto Do Aparelho	REDs
Tipo De Protecção	Recloser
Identificação De Pólos	2P
Posição Neutra	Esquerda
Composição De Contactos De Sinal	UO 1NA 1NF ou 1 Hz intermitente
[In] Corrente Nominal	63 A
Sistema De Ligação À Terra	TN-S TT
Tipo De Rede	AC
Sensibilidade De Fuga À Terra	300 mA

Complementar

Localização Do Dispositivo No Sistema	De saída
Frequência Da Rede	50 Hz
[Ue] Tensão Estipulada De Funcionamento Nominal	230 V AC 50 Hz fase para neutro
Reposição	Reposição de falha fuga à terra
Função De Teste	Manual a > 100 V
Atraso De Protecção De Fuga À Terra	Instantâneo
Classe De Protecção De Fuga À Terra	Type A
Minimum Leakage Resistance	5 kOhm at operating 2,5 kOhm at non-operating
Poder De Corte E Fecho Nominal	Idm 630 A 230 V

Corrente De Curto-Circuito Condicional Nominal	<p>Inc: 15 kA - associated with NG125, 40 A</p> <p>Inc: 10 kA - associated with iC60L, 63 A</p> <p>Inc: 15 kA - associated with iC60L, 40 A</p> <p>Inc: 10 kA - associated with C120H, 63 A</p> <p>Inc: 10 kA - associated with iC60N, 63 A</p> <p>Inc: 25 kA - associated with gG fuse, 25 A</p> <p>Inc: 15 kA - associated with gG fuse, 40 A</p> <p>Inc: 10 kA - associated with NG125, 63 A</p> <p>Inc: 15 kA - associated with iC60H, 40 A</p> <p>Inc: 10 kA - associated with C120L, 63 A</p> <p>Inc: 10 kA - associated with iC60H, 63 A</p> <p>Inc: 10 kA - associated with gG fuse, 63 A</p> <p>Inc: 10 kA - associated with C120N, 63 A</p>
[Uij] Tensão Estipulada De Isolamento	500 V
[Uimp] Tensão De Resistência Aos Choques	4 kV
Corrente De Sobretensão	250 A
Tipo De Controlo	Alavanca
Sinalização Local	<p>2 LEDs</p> <p>Dispositivo de corrente residual : indicação ON/OFF</p> <p>Disjuntor com rearme : indicação ON/OFF</p>
Modo De Operação	<p>Reclosing time: < 90 s</p> <p>Max nb of consecutive restart: 3</p> <p>Min interval between 2 closings: 180 s</p> <p>Stopping restart cycle if insulation fault present</p> <p>Insulation fault presence monitoring</p>
Tensão Do Circuito De Sinalização	<p>CA 5...230 V</p> <p>CC 5...230 V</p>
Modo De Montagem	Fixo
Suporte De Montagem	Calha DIN simétrica de 35 mm
Distancias De 9 Milímetros	8
Altura	115 mm
Largura	71 mm
Profundidade	79,5 mm
Peso Líquido	0,36 kg
Durabilidade Mecânica	1000 ciclos abrir-fechar
Ligações - Terminais	<p>Terminal de túnel de protecção35 mm² rígido</p> <p>Terminal de túnel de protecção35 mm² flexível</p> <p>Terminal de túnel de protecção35 mm² flexível com casquilho</p>
Ligação	<p>Terminal tipo túnel em 2,5 mm² flexível</p> <p>Terminal tipo túnel em 2,5 mm² rígido</p> <p>Terminal tipo túnel em 2,5 mm² flexível com casquilho</p>
Comprimento Da Tira Do Fio	<p>Circuito de potência: 12 mm</p> <p>Sinalização: 9 mm</p>
Binário De Aperto	<p>Circuito de potência: 2 N.m</p> <p>Sinalização: 0,4 N.m</p>

Ambiente

Normas	<p>EN 61008</p> <p>IEC 61008</p>
Grau De Protecção Ip	IP20
Grau De Poluição	2
Compatibilidade Electromagnética	8/20 µs imunidade contra ondas, 250 A
Tropicalização	2

Humidade Relativa	95 %em55 °C
-------------------	-------------

Temperatura Do Ar Ambiente Para Operação	-5...40 °C
---	------------

Temperatura Do Ar Ambiente Para Armazenamento	-20...60 °C
--	-------------

Unidades de Embalagem

Unit Type Of Package 1	PCE
------------------------	-----

Number Of Units In Package 1	1
------------------------------	---

Package 1 Height	11 cm
------------------	-------

Package 1 Width	10,8 cm
-----------------	---------

Package 1 Length	12,4 cm
------------------	---------

Package 1 Weight	416 g
------------------	-------

Garantia contratual

Garantia	18 months
----------	-----------

Sustentabilidade

A etiqueta **Green Premium™** é o compromisso da Schneider Electric em fornecer produtos com o melhor desempenho ambiental da sua categoria. O Green Premium promete a conformidade com os regulamentos mais recentes, a transparência sobre os impactos ambientais, bem como produtos circulares e com baixo teor de CO₂.

O **guia para avaliar a sustentabilidade dos produtos** é um white paper que clarifica as normas globais de rótulo ecológico e como interpretar as declarações ambientais.

[Saiba mais sobre o Green Premium >](#)

[Guia para avaliar a sustentabilidade de um produto >](#)

Desempenho de bem-estar

 Informações Das Isenções Rohs [Sim](#)

Regulamento Reach

[Declaração REACH](#)

Diretiva Rohs Da Ue

Conforme com os requerimentos de exceção

Regulamento Rohs China

[Declaração RoHS China](#)

Produto fora do âmbito da RoHS China. Declaração de substâncias para sua informação.

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.

Perfil De Circularidade

Não são necessárias operações de reciclagem específicas
