



Principal

Tipo de produto ou componente	Cartucho
Nome abreviado do dispositivo	C1 25-350
Tipo de protecção contra sobretensão	Rede de distribuição eléctrica

Complementar

Tipo de classe de protecção contra sobretensão	Tipo 1
Tecnologia de protecção contra sobretensão	Distância de ignição
Sistema de ligação à terra	TN TT
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	230 V CA 50 Hz
Corrente de descarga nominal	25 kA
[Uc] tensão máxima de funcionamento contínuo	350 V
Maximum [Up] voltage protection level	<1,5 kV tipo 1
[If] corrente de seguimento	25 kA
Sinalização local	Branco/vermelho sinalizador
Modo de montagem	Ligação
Suporte de montagem	Em SPD módulo
Distancias de 9 milímetros	2,5
Altura	50 mm
Largura	23 mm
Profundidade	57 mm
Cor	Cinza antracite RAL 7016)
Material	PBT (tereftalato de polibutileno)
Tempo de resposta	< 100 ns

Ambiente

Normas	IEC 61643-1 EN 61643-11
Certificações do produto	KEMA-KEUR
Grau de protecção IP	Face frontal IP21
Humidade relativa	5...90 %
Altitude de funcionamento	0...2000 m
Temperatura do ar ambiente para a operação	-25...60 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...80 °C

A informação fornecida neste documento contém descrições gerais e/ou características técnicas do desempenho dos produtos contidos neste documento. Este documento não pretende e não substitui a determinação da adequação e fiabilidade destes produtos para aplicações específicas do usuário. É dever de qualquer usuário tal qual o integrador, a realizar a análise de risco adequada e completa, avaliação e teste dos produtos no que diz respeito à aplicação específica relevante ou utilização. A Schneider Electric Brasil LTDA, E nem qualquer uma de suas afiliadas ou subsidiárias será responsável ou responsabilável pelo uso indevido das informações aqui contidas.

Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	152 g
Pacote 1 Altura	8 cm
Pacote 1 largura	4,4 cm
Pacote 1 Comprimento	11 cm

Sustentabilidade da oferta

Regulamento REACH	Declaração REACH
Diretiva RoHS da UE	Conforme Declaração RoHS Da EU
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	Sim
Regulamento RoHS China	Declaração RoHS China
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	18 months
----------	-----------