

# Folha de dados do produto

Especificações



## Disjuntor EasyPact CVS 25kA 3P 3d 63A

LV510305

### Principal

linha	EasyPact
Linha de produto	EasyPact CVS100...250
Nome do produto	EasyPact CVS
Nome abreviado do dispositivo	CVS100B
Tipo de produto ou componente	Disjuntor
Aplicação do dispositivo	Distribuição
Descrição de polos	3P
descrição dos polos protegidos	3D
Earth leakage protection (Vigi add on)	Sem
[In] corrente nominal	63 A a 40 °C
Tipo de rede	CA
Categoria de uso	Categoria A
[Icu] Breaking capacity	40 kA Icu a 220/240 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2 25 kA Icu a 380/415 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2 20 kA Icu a 440 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2
nome da unidade de disparo	TM-D
tecnologia da unidade de disparo	Termomagnético
classificação da unidade de disparo	63 A a 40 °C
Tipo de proteção	Proteção contra sobrecargas (térmicas) Proteção contra curtos-circuitos (magnético)

### Complementar

[Uimp] Tensão nominal de impulso suportada	8 kV conforming to EN/IEC 60947-2
Frequência da rede	50/60 Hz
código de capacidade de interrupção	B
[Ics] capacidade de corte nominal em serviço	15 kA a 440 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2 25 kA a 380/415 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2 40 kA a 220/240 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2
durabilidade mecânica	30000 ciclos
durabilidade elétrica	12000 ciclos 415 V pol conforme IEC 60947-2
Tipo de controle	Alavanca articulada
linha de ajuste de proteção térmica	44,1...63 A
tipo de ajuste de detecção de longa duração Ir	Ajustável

linha de ajuste de detecção de longa duração	0,7...1 x pol
tipo de ajuste de atraso de longa duração	Fixo
regulação de detecção instantânea tipo li	Fixo
linha de ajuste de detecção instantânea	500 A
indicação de posição do contato	Sim
Suporte de montagem	Placa posterior
Modo de montagem	Fixo
conexões da parte de cima	Frontal
conexão na parte inferior	Frontal
Conexões - terminais	Conexão a parafuso
passo de conexão	35 mm
código de compatibilidade	CVS100
Largura	105 mm
Profundidade	86 mm
Altura	161 mm
Peso líquido	1,5 kg

## Meio ambiente

Normas	EN 60947-2 IEC 60947-2
Certificações do produto	GOST IEC
classe de proteção contra choques elétricos	Classe II
grau de poluição	3 conforme IEC 60664-1
grau de proteção IP	IP40
Temperatura ambiente para funcionamento	-25...70 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-50...85 °C

## Unidades de embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
numero de unidades por emb.	1
Package 1 Height	13,000 cm
Package 1 Width	11,000 cm
Package 1 Length	19,000 cm
peso da embalagem (Lbs)	1,656 kg
Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	7
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	40,000 cm
Package 2 Length	60,000 cm
Package 2 Weight	12,160 kg

## Environmental Data

A Schneider Electric visa atingir o status Zero Líquido até 2050 por meio de parcerias na cadeia de suprimento, materiais de menor impacto e circularidade por meio da nossa campanha contínua "Use Better, Use Longer, Use Again" para prolongar a vida útil e a capacidade de reciclagem dos produtos.

[Explicação dos Environmental Data >](#)

[Como avaliamos a sustentabilidade do produto >](#)

### Pegada ecológica

Pegada de carbono do ciclo de vida total 278

Perfil ambiental do produto (PEP) [Perfil ambiental do produto](#)

### Use Better

#### Materiais e embalagem

Pacote com papelão reciclável Sim

Embalagens sem plástico Não

[Diretiva RoHS da UE](#) Em conformidade com isenções

Número SCIP 49bf38c5-56a0-475d-90bd-a88ef3d2ace2

Regulamentação REACH [Declaração REACH](#)

### Use Again

#### Reembalar e refabricar

Perfil de circularidade Não são necessárias operações de reciclagem específicas

Recolha de produtos Não

WEEE Label  O produto deve ser descartado nos mercados da União Europeia seguindo a coleta de resíduos específica e nunca deve terminar em lixeiras

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

---



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

---



### EasyPact CVS

#### Technical Benefits

- MCCB with adjustable setting, rated from 16 to 630A in 3 standard sizes
- Breaking capacity from 25 to 50kA at 400/415 V, 3 and 4 pole versions
- Vast range of protection options, thermal-magnetic, electronic and earth leakage
- Deliver a high level of performance and cost-saving functionality
- Coordinated with selectivity and cascading for ACBs, MCCBs, MCBs

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

---

## EasyPact CVS Moulded Case Circuit Breaker



### Safe

Unlock unparalleled safety and control with our wire's unique ability to safely isolate and replace auxiliaries, even with an energized circuit breaker.



### Reliable

It meets IEC 60947-2 standards for quality, high endurance, and fault current limitation technology, providing superior safety and protection.



### Simple

Effortless retrofitting and seamless upgrades for enhanced flexibility and performance.



## Technical Illustration

### Assembly's dimensions

---

