



[TAG[MainCharacteristics]]

Гамма на продукта	Easypact CVS100...250
Тип продукт или компонент	Circuit breaker
Съкратено наименование на устройството	CVS160B
Приложение на устройството	Distribution
Описание на полюсите	3P
Protected poles description	3d
Защита от земна утечка	Without
[In] номинален ток	160 A (40 °C)
Breaking capacity code	B
Тип на мрежата	AC
[Ue] номинално работно напрежение	440 V AC conforming to EN/IEC 60947-2 50/60 Hz
Breaking capacity	40 kA Icu в съответствие с IEC 60947-2 при 220/240 V AC 50/60 Hz 20 kA Icu в съответствие с IEC 60947-2 при 440 V AC 50/60 Hz 25 kA Icu в съответствие с IEC 60947-2 при 380/415 V AC 50/60 Hz
Utilisation category	Category A
Trip unit name	TM-D
Trip unit technology	Thermal-magnetic
Trip unit rating	160 A (40 °C)
Тип защита	Overload protection (thermal) Short-circuit protection (magnetic)

[TAG[ComplemCharacteristics]]

Честота на мрежата	50/60 Hz
Тип управление	Toggle
Режим на монтиране	Fixed
Монтажна опора	Backplate
Upside connection	Front
Downside connection	Front
[Ui] rated insulation voltage	690 V в съответствие с EN/IEC 60947-2
[Uimp] rated impulse withstand voltage	8 kV в съответствие с EN/IEC 60947-2
[Ics] rated service breaking capacity	15 kA conforming to IEC 60947-2 440 V AC 50/60 Hz 25 kA conforming to IEC 60947-2 380/415 V AC 50/60 Hz 40 kA conforming to IEC 60947-2 220/240 V AC 50/60 Hz
Механична устойчивост	25000 цикъла
Electrical durability	12000 цикъла в съответствие с IEC 60947-2 415 V In
Connection pitch	35 mm
Contact position indicator	Yes
Long time pick-up adjustment type Ir	Adjustable
Long time pick-up adjustment range	0.7...1 x In
Long time delay adjustment type	Fixed
Short-time delay adjustment type	Fixed
Instantaneous pick-up adjustment type li	Fixed
Instantaneous pick-up adjustment range	1250 A
Височина	161 mm
Широчина	105 mm
Дълбочина	86 mm

[TAG[EnvCharacteristics]]

electrical shock protection class	Class II
стандарти	EN 60947-2 IEC 60947-2
съответствие със сертификати	GOST IEC
pollution degree	3 в съответствие с IEC 60947-1
температура на околния въздух при работа	-25...70 °C
температура на околния въздух при складиране	-50...85 °C

Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт, който не е Green Premium
RoHS (дата: YYYY)	Compliant - since 1041 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Референцията не съдържа SVHC над прага
екологичен профил на продукта	Наличен

Contractual warranty

Период	18 months
--------	-----------