



[TAG[MainCharacteristics]]

Circuit breaker application	Distribution
Обхват	Acti 9
Тип продукт или компонент	Earth leakage circuit breaker
Наименование на продукта	DPN Vigi
Съкратено наименование на устройството	DPN N Vigi
Описание на полюсите	1P + N
Neutral position	Left
Number of protected poles	1
[In] номинален ток	20 A (30 °C)
Тип на мрежата	AC
Trip unit technology	Thermal-magnetic
Крива	C
Earth-leakage sensitivity	30 mA
Времезакъснение при защита от токове на утечка	Instantaneous
Earth-leakage protection class	Class AC
Breaking capacity	Icn 6000 A at 230 V AC conforming to EN 61009

[TAG[ComplemCharacteristics]]

Device location in system	Outgoer
[Ue] номинално работно напрежение	230 V AC
Magnetic tripping limit	5...10 x In
Residual current tripping technology	Voltage independent
[Ics] rated service breaking capacity	Ics 6000 A 230 V AC 50/60 Hz в съответствие с EN 61009
Limitation class	3 в съответствие с EN 61009
[Ui] rated insulation voltage	400 V AC conforming to EN 61009
[Uimp] rated impulse withstand voltage	
Contact position indicator	Yes
Тип управление	Toggle
Локална сигнализация	ON/OFF indication
Монтажна опора	DIN rail
9 mm pitches	4
Тегло на продукта	0.19 kg
Цвят	Бял
Механична устойчивост	20000 цикъла
Electrical durability	20000 цикъла в съответствие с IEC 61009
Свързване - клеми	Tunnel type terminals 1 cable(s) 10 mm ² flexible Tunnel type terminals 1 cable(s) 16 mm ² rigid
Защита от земна утечка	Integrated

[TAG[EnvCharacteristics]]

стандарт	EN/IEC 61009-1 EN/IEC 61009-2-1
степен на защита IP	IP20 в съответствие с EN 61009
pollution degree	3 в съответствие с EN 61009
tropicalisation	2 в съответствие с EN 61009

относителна влажност	95 % (55 °C)
допустима надморска височина	2000 m
температура на околния въздух при работа	-5...60 °C
температура на околния въздух при складиране	-40...60 °C

Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
RoHS (дата: YYWW)	Compliant - since 1201 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Референцията не съдържа SVHC над прага
екологичен профил на продукта	Наличен
инструкции за край на експлоатационния живот на продукта	Без нужда от специфични дейности за рециклиране

Contractual warranty

Период	18 months
--------	-----------