



Principal

Gama	Acti 9
Product name	Acti 9 iID
Tipo de producto o componente	Residual current circuit breaker (RCCB)
Device short name	IID
Poles description	4P
Neutral position	Left
[In] rated current	80 A
Tipo de red	AC
Earth-leakage sensitivity	30 mA
Earth-leakage protection time delay	Instantaneous
Earth-leakage protection class	Type AC

Complementos

Device location in system	Outgoer
Frecuencia de red	50/60 Hz
[Ue] tensión de funcionamiento nominal	380...415 V AC 50/60 Hz
Residual current tripping technology	Voltage independent
Rated breaking and making capacity	Im 1500 A Idm 1500 A
Rated conditional short-circuit current	10 kA
[Ui] rated insulation voltage	500 V AC 50/60 Hz
[Uimp] rated impulse withstand voltage	6 kV
Contact position indicator	Yes
Control type	Toggle
Señalizaciones en local	Trip indicator
Mounting mode	Clip-on
Mounting support	DIN rail
9 mm pitches	8
Altura	91 mm
Anchura	72 mm
Profundidad	73.5 mm
Peso del producto	0.37 kg
Colour	White
Mechanical durability	20000 Ciclos
Durabilidad eléctrica	10000 cycles AC-1
Locking options description	Padlocking device
Conexiones - terminales	Single terminal, top or bottom flexible with ferrule wire(s) 1...25 mm ² max Single terminal, top or bottom rigid wire(s) 1...35 mm ² max Single terminal, top or bottom flexible wire(s) 1...25 mm ² max
Wire stripping length	14 mm (top or bottom)
Tightening torque	3.5 N.m (top or bottom)

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Ambiente

Normas	EN/IEC 61008-1
Certificaciones de producto	SNI
IP degree of protection	IP40 for modular enclosure conforming to IEC 60529 IP20 conforming to IEC 60529
Pollution degree	3
Electromagnetic compatibility	8/20 µs impulse withstand, 250 A conforming to EN/IEC 61008-1
Ambient air temperature for operation	-5...60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C

Oferta sustentable

Sustainable offer status	Green Premium product
RoHS (date code: YYWW)	Compliant - since 0627 - Schneider Electric declaration of conformity Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Reference not containing SVHC above the threshold
Product environmental profile	Available Perfil Medioambiental
Product end of life instructions	Need no specific recycling operations

Garantía contractual

Warranty period	18 months
-----------------	-----------