



Residual current Device recloser,  
Acti9 RED, 2 P, 40 A, 30 mA, A type

A9CR1240

EAN Code: 3606481489388

Prijs: 345,40 EUR

Hoofd

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| productreeks                | Acti 9            |
| product name                | ACTI9 RED         |
| product or component type   | Aardlekschakelaar |
| device short name           | RED               |
| type bescherming            | Hersluiter        |
| poles description           | 2P                |
| neutral position            | Links             |
| In toegekende stroomsterkte | 40 A              |
| aardingssysteem             | TN-S<br>TT        |
| network type                | AC                |
| aardlekgevoeligheid         | 30 mA             |

Complementair

|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| locatie eenheid in systeem                | Vertrekker                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| network frequency                         | 50 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| [Ue] rated operational voltage            | 230 V AC 50 Hz fase naar neutraal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| reset                                     | Reset fout aardlek                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| testfunctie                               | Manueel bij > 100 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| tijdvertraging differentieelfunctie       | Onmiddellijk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| klasse differentieelfunctie               | Type A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Minimale lekweerstand                     | 16 kOhm bij werking<br>8 kOhm bij niet-operationeel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| nominaal inschakel- en uitschakelvermogen | Idm 630 A 230 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| nominale voorwaardelijke kortsluitstroom  | Inc: 6 kA - associated with DPN, 40 A<br>Inc: 6 kA - associated with DPNN, 40 A<br>Inc: 10 kA - associated with iC60N, 25 A<br>Inc: 10 kA - associated with iC60H, 25 A<br>Inc: 10 kA - associated with iC60L, 25 A<br>Inc: 6 kA - associated with iC60N, 40 A<br>Inc: 6 kA - associated with iC60H, 40 A<br>Inc: 6 kA - associated with iC60L, 40 A<br>Inc: 10 kA - associated with NG125, 25 A<br>Inc: 6 kA - associated with NG125, 40 A<br>Inc: 10 kA - associated with gG zekering, 25 A<br>Inc: 6 kA - associated with gG zekering, 40 A |
| [Ui] rated insulation voltage             | 500 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [Uimp] rated impulse withstand voltage | 4 kV                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| control type                           | Omschakelen                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| lokale signalering                     | 1 LED groen/rood<br>Reststroom apparaat: AAN/UIT indicatie<br>Hersluiters : AAN/UIT indicatie                                                                                                                                                                                                                    |
| bedrijfsmodus                          | Inschakeltijd: 10 s<br>Maximale operationele frequentie: 30/uur<br>Maximum aantal opeenvolgende herstartpogingen: 3<br>Minimum interval tussen 2 sluitingen: 180 s<br>Isolatiefout aanwezigheidsmonitoring<br>Herstartcyclus stoppen bij detectie isolatiefout<br>Opnieuw starten bij voorbijgaande isolatiefout |
| Diagnose van isolatiefout              | Indien fout wordt gedetecteerd, de diagnose wordt gestopt                                                                                                                                                                                                                                                        |
| mounting mode                          | Vast                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| mounting support                       | 35 mm symmetrische DIN-rail                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| aantal modules van 9 mm                | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| height                                 | 106 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| width                                  | 54 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| depth                                  | 82 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| net weight                             | 278 g                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| colour                                 | Grijs                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| mechanische duurzaamheid               | 4000 cycles open-toe                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| connections - terminals                | Beveiliging tunnelaansluitklem35 mm² stijf<br>Beveiliging tunnelaansluitklem35 mm² flexibel<br>Beveiliging tunnelaansluitklem35 mm² flexibel met kopring                                                                                                                                                         |
| wire stripping length                  | 12 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| tightening torque                      | 3 N.m                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

## Omgeving

|                                       |                                  |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| standards                             | EN 50557                         |
| IP beschermingsgraad                  | IP20                             |
| elektromagnetische compatibiliteit    | 8/ 20 µs golfimmunititeit, 250 A |
| tropicalisation                       | 2                                |
| relative humidity                     | 95 % bij 55 °C                   |
| ambient air temperature for operation | -5...40 °C                       |
| ambient air temperature for storage   | -40...70 °C                      |

## Verpakkingseenheid

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Unit Type of Package 1       | PCE       |
| Number of Units in Package 1 | 1         |
| Package 1 Height             | 10,500 cm |
| Package 1 Width              | 13,300 cm |
| Package 1 Length             | 11,200 cm |
| Package 1 Weight             | 384,0 g   |
| Unit Type of Package 2       | S03       |

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Number of Units in Package 2 | 12        |
| Package 2 Height             | 30,000 cm |
| Package 2 Width              | 30,000 cm |
| Package 2 Length             | 40,000 cm |
| Package 2 Weight             | 5,146 kg  |

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

Use Better

|                                                                                                                   |                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
|  <b>Materialen en verpakking</b> |                                      |
| Pakket met gerecycleerd karton                                                                                    | Ja                                   |
| Verpakkingen zonder kunststof                                                                                     | Ja                                   |
| <a href="#">EU-richtlijn RoHS</a>                                                                                 | Voldoet aan vrijstellingen           |
| SCIP-nummer                                                                                                       | A7b24ae6-2312-4e67-b7c9-56fce3e8c723 |
| REACH-regelgeving                                                                                                 | <a href="#">REACH-verklaring</a>     |

Use Again

|                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <b>Herverpakken en herfabriceren</b> |                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Circulair Profiel                                                                                                       | Geen specifieke recycling vereist                                                                                                                                                                                                                   |
| Terugname                                                                                                               | No                                                                                                                                                                                                                                                  |
| WEEE Label                                                                                                              |  Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen. |