



## iQuick PRD 40r - Overspanningsbeveiliging - Met patroon 3P+N - In=15kA - Type 2

A9L16294

EAN Code: 3606480387067

Prijs: 448,90 EUR

### Hoofd

|                                        |                                              |
|----------------------------------------|----------------------------------------------|
| range of product                       | iQuick PRD                                   |
| productreeks                           | Acti 9                                       |
| product name                           | Acti9 iQuick PRD                             |
| product or component type              | Overspanningsafleider met plugbare cartridge |
| device short name                      | iQuick PRD40r                                |
| device application                     | Distributie                                  |
| standards                              | NL 61643-11:2012<br>IEC 61643-11:2011        |
| product certifications                 | CE                                           |
| quality labels                         | KEMA-KEUR<br>NF                              |
| poles description                      | 3P + N                                       |
| signalering op afstand                 | Met                                          |
| samenstelling<br>signaleringscontacten | 1 SD (1 C/O)                                 |
| type overspanningsbegrenzer            | Elektrisch verdeelnetwerk                    |
| aardingssysteem                        | TN-S<br>TT                                   |

### Complementair

|                                              |                                                                                                               |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| klasse overspanningsbegrenzer                | Type 2                                                                                                        |
| technologie<br>overspanningsbegrenzer        | MOV + GDT                                                                                                     |
| Ue toegekende bedrijfsspanning               | 230/400 V AC (+/- 10 %) bij 50/60 Hz                                                                          |
| nominale ontladingsstroom                    | Gewone modus: 20 kA (L/PE)<br>Gewone modus: 20 kA (N/PE)<br>Differentieelmodus: 20 kA (L/N)                   |
| maximale ontladingsstroom                    | Gewone modus: 40 kA L/PE<br>Gewone modus: 40 kA N/PE<br>Differentieelmodus: 40 kA L/N                         |
| Uc max cont werk spann                       | Gewone modus: 264 V N/PE<br>Gewone modus: 350 V L/PE<br>Differentieelmodus: 350 V L/N                         |
| Maximaal [Up]<br>spanningsbeveiligingsniveau | Gewone modus <1,5 kV type 2 L/PE<br>Gewone modus <1,5 kV type 2 N/PE<br>Differentieelmodus <2,5 kV type 2 L/N |
| type scheidingseenheid                       | Geïntegreerde stroomonderbreker - Icu 20 kA                                                                   |

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

|                                 |                                                                                    |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| spanning op signalisatiecircuit | 2 A/250 V AC 50/60 Hz                                                              |
| montagemethode                  | Clip-on (DIN-rail)                                                                 |
| aantal modules van 9 mm         | 14,7                                                                               |
| height                          | 94 mm                                                                              |
| width                           | 131,5 mm                                                                           |
| depth                           | 75,9 mm                                                                            |
| net weight                      | 0,86 kg                                                                            |
| colour                          | Wit (RAL 9003)                                                                     |
| aansluitingen - aansluitklemmen | Tunnelaansluitklem (boven) 2,5...35 mm²<br>Tunnelaansluitklem (onder) 2,5...25 mm² |
| tightening torque               | 2,5 N.m                                                                            |
| compatibility code              | IQuick PRD40r                                                                      |

## Omgeving

|                                       |                              |
|---------------------------------------|------------------------------|
| IK-beschermingsgraad                  | IK05 conforming to IEC 62262 |
| relative humidity                     | 5...95 %                     |
| operating altitude                    | 2000 m                       |
| ambient air temperature for operation | -25...60 °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             | 9,500 cm  |
| Package 1 Width              | 11,000 cm |
| Package 1 Length             | 15,500 cm |
| Package 1 Weight             | 891,000 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             | 11,180 kg |

## contractuele waarborg

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|

Environmental Data

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?](#) >

| Milieuvoetafdruk                           |                                               |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Totale levenscyclus ecologische voetafdruk | 8                                             |
| Milieuprofiel van product (PEP)            | <a href="#">Milieuprofiel van het product</a> |

Use Better

| Materialen en verpakking                     |                                      |
|----------------------------------------------|--------------------------------------|
| Gemiddeld percentage gerecycleerde kunststof | 9 %                                  |
| Pakket met gerecycleerd karton               | Nee                                  |
| Verpakkingen zonder kunststof                | Nee                                  |
| <a href="#">EU-richtlijn RoHS</a>            | Voldoet                              |
| SCIP-nummer                                  | A3e675c6-58d9-493e-807c-a277ebc5d03f |
| REACH-regelgeving                            | <a href="#">REACH-verklaring</a>     |

Use Again

| Herverpakken en herfabriceren |                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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. |