



Vermogensschakelaar voor trafo-, generator-  
en installatiebeveiliging Tmax Tmax T5S  
630/R630 3P vast met vooraansluiting  
PR221DS-I microprocessor bev. In = 630A  
Im = 630...6300A

T5S 630/630 PR221DS-I FF 3

1SDA054405R1

Generated on 19-1-2024

## Algemene informatie

|                        |                                                                                                        |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Assortiment            | Nederland                                                                                              |
| Bestelnummer           | 1SDA054405R1                                                                                           |
| Oude artikelnummer     | T5S630PR221DS-I630                                                                                     |
| ETIM Productklasse     | EC000228 - Vermogensschakelaar voor trafo-, generator- en installatiebeveiliging                       |
| Merknaam               | ABB Componenten                                                                                        |
| Serie/programma        | Tmax                                                                                                   |
| Type                   | T5S 630/630 PR221DS-I FF 3                                                                             |
| Omschrijving           | Tmax T5S 630/R630 3P vast met vooraansluiting PR221DS-I microprocessor bev. In = 630A Im = 630...6300A |
| Status                 | Niet voorraadhoudend - Uitlopend                                                                       |
| Indicatieve levertijd  | 17 kalenderdagen                                                                                       |
| Opvolger / Alternatief | <a href="#">1SDA100439R1</a>                                                                           |
| GTIN code              | 8015644555030                                                                                          |
| Netto gewicht          | 4600 Gram                                                                                              |
| Land van herkomst      | IT                                                                                                     |

## Prijs

|               |                    |
|---------------|--------------------|
| Bruto prijs   | € 4144,00 per 1 PC |
| Ingangsdatum  | 01-01-2024         |
| Conditiegroep | DQ                 |

## Logistieke gegevens

|                                   |                            |
|-----------------------------------|----------------------------|
| Artikelnummer beschrijft          | 1,00000 PC                 |
| Minimum afname                    | 1 PC                       |
| Besteleenheid                     | 1 PC                       |
| Bruto gewicht                     | 5000 Gram                  |
| Afmetingen verpakking (l x b x h) | 290 x 250 x 230 Millimeter |
| CBS nummer                        | 85362090                   |

## Specificaties

|                                                                       |                                      |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Nom. continu stroom I <sub>u</sub> (ampère):                          | 630                                  |
| Nom. spanning (volt):                                                 | 690 - 690                            |
| Nom. afschakelvermogen I <sub>cu</sub> bij 400 V, 50 Hz (kiloampère): | 50                                   |
| Instelbereik overbelastingsbeveiliging (ampère):                      | 252 - 630                            |
| Instelbereik kortstondigvertraagde kortsluitactivering (ampère):      | 630 - 5985                           |
| Instelbereik onvertraagde kortsluitbeveiliging (ampère):              | 630 - 5985                           |
| Geïntegreerde aardsluitingsbeveiliging:                               | Nee                                  |
| Aansluitwijze hoofdstroomcircuit:                                     | Boutklem                             |
| Apparaatbouwworm:                                                     | Inbouwapparaat vaste inbouw techniek |
| Geschikt voor omegarailmontage:                                       | Nee                                  |
| Omegarailmontage optioneel:                                           | Nee                                  |
| Aantal hulpcontacten als verbreekcontact:                             | 0                                    |
| Aantal hulpcontacten als maakcontact:                                 | 0                                    |
| Aantal hulpcontacten als wisselcontact:                               | 0                                    |
| Met tripcontact:                                                      | Nee                                  |
| Aantal polen:                                                         | 3                                    |
| Beschermingsgraad (IP):                                               | IP20                                 |
| Positie aansluiting hoofdstroomcircuit:                               | Voorzijde                            |
| Uitvoering van het bedieningselement:                                 | Tuimel                               |
| Compleet apparaat incl. beveiligingsunit:                             | Ja                                   |
| Motoraandrijving geïntegreerd:                                        | Nee                                  |
| Motoraandrijving optioneel:                                           | Ja                                   |
| Met geïntegreerde onderspanningsspoel:                                | Nee                                  |
| Verliesvermogen (watt):                                               | 41                                   |

Electrification business  
Tel.: +31(0)88 2600 900

E-mail: [nl-tech-ep@abb.com](mailto:nl-tech-ep@abb.com)  
Internet: <https://abb.nl/lowvoltage>

