



Vermogensschakelaar voor trafo-, generator- en installatiebeveiliging Tmax Tmax T7H M 1600/R1600 3P vast met vooraansluiting PR231/P-LS/I microprocessor bev. In = 1600A Im = 1600 - 16000A

T7H M 1600/1600 PR231/P-LS/I FF 3

1SDA063042R1

Generated on 9-3-2026

## Algemene informatie

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Assortiment            |  Nederland                                                                                                                                                                                          |
| Bestelnummer           | 1SDA063042R1                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Oude artikelnummer     | T7H 1600 PR231/P L                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ETIM Productklasse     | EC000228 - Vermogensschakelaar voor trafo-, generator- en installatiebeveiliging                                                                                                                                                                                                     |
| Merknaam               | ABB Componenten                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Serie/programma        | Tmax                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Type                   | T7H M 1600/1600 PR231/P-LS/I FF 3                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Omschrijving           | Tmax T7H M 1600/R1600 3P vast met vooraansluiting PR231/P-LS/I microprocessor bev. In = 1600A Im = 1600 - 16000A<br>Vermogensautomaat TMAX T7H 1600 vast, driepolig, met frontaansluitingen en veerenergie-aandrijfmechanisme en elektronische beveiliging in AC PR231/P-LS/I R 1600 |
| Status                 | Niet voorraadhoudend - Uitlopend                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Indicatieve levertijd  | 57 kalenderdagen                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Opvolger / Alternatief | <a href="#">1SDA101433R1</a>                                                                                                                                                                                                                                                         |
| GTIN code              | 8015644655914                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Netto gewicht          | 11 Kilogram                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Land van herkomst      | DE                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

## Prijs

|               |                     |
|---------------|---------------------|
| Bruto prijs   | € 14741,00 per 1 PC |
| Ingangsdatum  | 01-01-2026          |
| Conditiegroep | D5                  |

## Logistieke gegevens

|                                   |                            |
|-----------------------------------|----------------------------|
| Artikelnummer beschrijft          | 1 PC                       |
| Minimum afname                    | 1 PC                       |
| Stapgrootte afname                | 1 PC                       |
| Bruto gewicht                     | 11 Kilogram                |
| Afmetingen verpakking (l x b x h) | 360 x 280 x 350 Millimeter |
| CBS nummer                        | 85362090                   |

## Specificaties

|                                                                  |                                      |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Nom. continustroom lu (ampère):                                  | 1600                                 |
| Nom. spanning (volt):                                            | 690 - 690                            |
| Instelbereik kortstondigvertraagde kortsluitactivering (ampère): | 1600 - 16000                         |
| Geïntegreerde aardsluitingsbeveiliging:                          | Nee                                  |
| Aansluitwijze hoofdstroomcircuit:                                | Boutklem                             |
| Apparaatbouwworm:                                                | Inbouwapparaat vaste inbouw techniek |
| Geschikt voor DIN-rail (Omega-rail) montage:                     | 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:                            | Knevelgreep                          |
| Compleet apparaat incl. beveiligingsunit:                        | Ja                                   |
| Motoraandrijving geïntegreerd:                                   | Nee                                  |
| Motoraandrijving optioneel:                                      | Ja                                   |
| Met geïntegreerde onderspanningsspoel:                           | Nee                                  |
| Verliesvermogen (watt):                                          | 77                                   |

Voor meer informatie neem contact op met:

### ABB B.V.

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>

