



# Vermogensschakelaar voor trafo-, generator- en installatiebeveiliging Emax 2 Emax2 E4.2N Dip LSI In=4000A Uitrijdbare uitvoering 4 polig

E4.2N 4000 Ekip Dip LSI 4p WMP

1SDA073172R1

Generated on 10-3-2026

## Algemene informatie

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Assortiment           | Nederland                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Bestelnummer          | 1SDA073172R1                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Oude artikelnummer    | E4.2N 4000 EKIP DI                                                                                                                                                                                                                                                           |
| ETIM Productklasse    | EC000228 - Vermogensschakelaar voor trafo-, generator- en installatiebeveiliging                                                                                                                                                                                             |
| Merknaam              | ABB Componenten                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Serie/programma       | Emax 2                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Type                  | E4.2N 4000 Ekip Dip LSI 4p WMP                                                                                                                                                                                                                                               |
| Omschrijving          | Emax2 E4.2N Dip LSI In=4000A Uitrijdbare uitvoering 4 polig<br>Bewegend deel voor vermogensautomaat SACE Emax 2 E4.2N 4000, vierpolig, met elektronische beveiliging in AC EKIP/DIP-LSI R 4000, voorzien van: 4 hulpcontacten en vermogensautomaat in positie open-gesloten. |
| Status                | Niet voorraadhoudend - Courant                                                                                                                                                                                                                                               |
| Indicatieve levertijd | 22 kalenderdagen                                                                                                                                                                                                                                                             |
| GTIN code             | 8015644770228                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Netto gewicht         | 74 Kilogram                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Land van herkomst     | DE                                                                                                                                                                                                                                                                           |

## Prijs

|               |                     |
|---------------|---------------------|
| Bruto prijs   | € 42398,00 per 1 PC |
| Ingangsdatum  | 01-01-2026          |
| Conditiegroep | DW                  |

## Logistieke gegevens

|                                   |                            |
|-----------------------------------|----------------------------|
| Artikelnummer beschrijft          | 1,00000 PC                 |
| Minimum afname                    | 1 PC                       |
| Stapgrootte afname                | 1 PC                       |
| Bruto gewicht                     | 74 Kilogram                |
| Afmetingen verpakking (l x b x h) | 785 x 515 x 610 Millimeter |
| CBS nummer                        | 85362090                   |

## Specificaties

|                                                                  |                                               |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Nom. continuustroom lu (ampère):                                 | 4000                                          |
| Nom. spanning (volt):                                            | 690 - 690                                     |
| Nom. afschakelvermogen Icu bij 400 V, 50 Hz (kiloampère):        | 66                                            |
| Instelbereik overbelastingsbeveiliging (ampère):                 | 1600 - 4000                                   |
| Instelbereik kortstondigvertraagde kortsluitactivering (ampère): | 2400 - 40000                                  |
| Instelbereik onvertraagde kortsluitbeveiliging (ampère):         | 6000 - 60000                                  |
| Geïntegreerde aardsluitingsbeveiliging:                          | Nee                                           |
| Aansluitwijze hoofdstroomcircuit:                                | Aansluiting via apart chassisdeel             |
| Apparaatbouwworm:                                                | Inbouwapparaat uitrijdbaar (inschuiftechniek) |
| 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:                          | 4                                             |
| Met tripcontact:                                                 | Ja                                            |
| Aantal polen:                                                    | 4                                             |
| Beschermingsgraad (IP):                                          | IP30                                          |
| Positie aansluiting hoofdstroomcircuit:                          | Aansluiting via apart chassisdeel             |
| Uitvoering van het bedieningselement:                            | Druktoets                                     |
| Compleet apparaat incl. beveiligingsunit:                        | Ja                                            |
| Motoraandrijving geïntegreerd:                                   | Nee                                           |
| Motoraandrijving optioneel:                                      | Ja                                            |
| Met geïntegreerde onderspanningsspoel:                           | Nee                                           |
| Verliesvermogen (watt):                                          | 900                                           |

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>

