



# Vermogensschakelaar voor trafo-, generator- en installatiebeveiliging Emax 2 Emax2 E1.2B Dip LI In=1600A Uitrijdbare uitvoering 4 polig

E1.2B 1600 Ekip Dip LI 4p WMP

1SDA072841R1

Generated on 10-3-2026

## Algemene informatie

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Assortiment           | Nederland                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Bestelnummer          | 1SDA072841R1                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Oude artikelnummer    | E1.2B 1600 EKIP DI                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ETIM Productklasse    | EC000228 - Vermogensschakelaar voor trafo-, generator- en installatiebeveiliging                                                                                                                                                                                                  |
| Merknaam              | ABB Componenten                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Serie/programma       | Emax 2                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Type                  | E1.2B 1600 Ekip Dip LI 4p WMP                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Omschrijving          | Emax2 E1.2B Dip LI In=1600A Uitrijdbare uitvoering 4 polig<br>Bewegend onderdeel voor vermogensautomaat SACE EMAX2 E1.2B 1600, vierpolig, met electronische beveiliging in AC, EKIP/DIP-LI R 1600, uitgerust met: 4 hulpcontacten en vermogensautomaat in de stand open-gesloten. |
| Status                | Niet voorraadhoudend - Courant                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Indicatieve levertijd | 22 kalenderdagen                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| GTIN code             | 8015644766917                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Netto gewicht         | 20 Kilogram                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Land van herkomst     | DE                                                                                                                                                                                                                                                                                |

## Prijs

|               |                     |
|---------------|---------------------|
| Bruto prijs   | € 10051,00 per 1 PC |
| Ingangsdatum  | 01-01-2026          |
| Conditiegroep | DW                  |

## Logistieke gegevens

|                                   |                            |
|-----------------------------------|----------------------------|
| Artikelnummer beschrijft          | 1 PC                       |
| Minimum afname                    | 1 PC                       |
| Stapgrootte afname                | 1 PC                       |
| Bruto gewicht                     | 20 Kilogram                |
| Afmetingen verpakking (l x b x h) | 330 x 350 x 350 Millimeter |
| CBS nummer                        | 85362090                   |

## Specificaties

|                                                           |                                               |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Nom. continuustroom lu (ampère):                          | 1600                                          |
| Nom. spanning (volt):                                     | 690 - 690                                     |
| Nom. afschakelvermogen Icu bij 400 V, 50 Hz (kiloampère): | 42                                            |
| Instelbereik overbelastingsbeveiliging (ampère):          | 640 - 1600                                    |
| Instelbereik onvertraagde kortsluitbeveiliging (ampère):  | 2400 - 24000                                  |
| 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):                                   | 400                                           |

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>

