



# Vermogensschakelaar voor trafo-, generator- en installatiebeveiliging Emax 2 Emax2 E6.2V G Hi-Touch LSIG In=6300A Vast met HR/VR aansluiting 4 polig

E6.2H 6300 Ekip G Hi-Touch LSIG 4p FHR

1SDA071930R1

Generated on 10-3-2026

## Algemene informatie

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Assortiment           |  Nederland                                                                                                                                                                                                                       |
| Bestelnummer          | 1SDA071930R1                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Oude artikelnummer    | E6.2H 6300 EKIP G                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ETIM Productklasse    | EC000228 - Vermogensschakelaar voor trafo-, generator- en installatiebeveiliging                                                                                                                                                                                                                                  |
| Merknaam              | ABB Componenten                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Serie/programma       | Emax 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Type                  | E6.2H 6300 Ekip G Hi-Touch LSIG 4p FHR                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Omschrijving          | Emax2 E6.2V G Hi-Touch LSIG In=6300A Vast met HR/VR aansluiting 4 polig<br>Vermogensautomaat SACE EMAX2 E6.2H 6300, vast, vierpolig, met klemmen achter horizontaal en elektronische beveiliging in AC EKIP/G/HI-TOUCH-LSIG R 6300, uitgerust met: 4 hulpcontacten en vermogensautomaat in positie open-gesloten. |
| Status                | Niet voorraadhoudend - Courant                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Indicatieve levertijd | 25 kalenderdagen                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| GTIN code             | 8015644757809                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Netto gewicht         | 125 Kilogram                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Land van herkomst     | DE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

## Prijs

|               |                     |
|---------------|---------------------|
| Bruto prijs   | € 88375,00 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                     | 125 Kilogram                |
| Afmetingen verpakking (l x b x h) | 1127 x 515 x 610 Millimeter |
| CBS nummer                        | 85362090                    |

## Specificaties

|                                                                  |                                      |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Nom. continuustroom lu (ampère):                                 | 6300                                 |
| Nom. spanning (volt):                                            | 690 - 690                            |
| Nom. afschakelvermogen Icu bij 400 V, 50 Hz (kiloampère):        | 100                                  |
| Instelbereik overbelastingsbeveiliging (ampère):                 | 2520 - 6300                          |
| Instelbereik kortstondigvertraagde kortsluitactivering (ampère): | 3780 - 63000                         |
| Instelbereik onvertraagde kortsluitbeveiliging (ampère):         | 9450 - 94500                         |
| Geïntegreerde aardsluitingsbeveiliging:                          | Ja                                   |
| 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:                          | 4                                    |
| Met tripcontact:                                                 | Ja                                   |
| Aantal polen:                                                    | 4                                    |
| Beschermingsgraad (IP):                                          | IP30                                 |
| Positie aansluiting hoofdstroomcircuit:                          | Achterzijde                          |
| Uitvoering van het bedieningselement:                            | Druktoets                            |
| Compleet apparaat incl. beveiligingsunit:                        | Ja                                   |
| Motoraandrijving geïntegreerd:                                   | Nee                                  |
| Motoraandrijving optioneel:                                      | Ja                                   |
| Met geïntegreerde onderspanningsspoel:                           | Nee                                  |
| Verliesvermogen (watt):                                          | 767                                  |

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>

