



Vermogensschakelaar voor trafo-, generator- en installatiebeveiliging Emax 2 Emax2 E4.2N Hi-Touch LSIG In=4000A Vast met HR/VR aansluiting 3 polig

E4.2N 4000 Ekip Hi-Touch LSIG 3p FHR

1SDA071199R1

Generated on 10-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	 Nederland
Bestelnummer	1SDA071199R1
Oude artikelnummer	E4.2N 4000 EKIP HI
ETIM Productklasse	EC000228 - Vermogensschakelaar voor trafo-, generator- en installatiebeveiliging
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	Emax 2
Type	E4.2N 4000 Ekip Hi-Touch LSIG 3p FHR
Omschrijving	Emax2 E4.2N Hi-Touch LSIG In=4000A Vast met HR/VR aansluiting 3 polig Vermogensautomaat SACE Emax 2 E4.2N 4000, vaste uitvoering, driepolig, met achterwaartse horizontale aansluitklemmen en elektronische beveiliging, voor AC, EKIP/Hi-Touch-LSIG R 4000. Uitgerust met: 4 hulpcontacten en indicatie vermogensautomaat in stand open/gesloten.
Status	Niet voorraadhoudend - Courant
Indicatieve levertijd	22 kalenderdagen
GTIN code	8015644750497
Netto gewicht	56 Kilogram
Land van herkomst	DE

Prijs

Bruto prijs	€ 37875,00 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	56 Kilogram
Afmetingen verpakking (l x b x h)	615 x 515 x 610 Millimeter
CBS nummer	85362090

Specificaties

Nom. continu stroom I _u (ampère):	4000
Nom. spanning (volt):	690 - 690
Nom. afschakelvermogen I _{cu} 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:	Ja
Aansluitwijze hoofdstroomcircuit:	Boutklem
Apparaatbouwvorm:	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:	3
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):	465

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

E-mail: nl-tech-ep@abb.com
Internet: <https://abb.nl/lowvoltage>

