



Soft starter Softstarters / PSE Softstarter

Stuurspanning 100-250V AC In lijn : 15kW/400V 30A Intern voorzien van by-pass

PSE30-600-70

1SFA897103R7000

Generated on 14-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	Nederland
Bestelnummer	1SFA897103R7000
Oude artikelnummer	PSE30-600-70
ETIM Productklasse	EC000640 - Soft starter
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	Softstarters / PSE
Type	PSE30-600-70
Omschrijving	Softstarter Stuurspanning 100-250V AC In lijn : 15kW/400V 30A Intern voorzien van by-pass De softstarter PSE30-600-70 heeft een gewaardeerde maximale bedrijfsstroom van 30 A met een bedrijfsspanningsbereik van 208...600 V AC. De nominale stuurspanning ligt tussen 100...250 V AC bij 50/60 Hz. PSE biedt tweefasige regeling met softstart en -stop via een spannings- of koppelramp. Hij heeft een ingebouwde bypass voor eenvoudige installatie en energiebesparing. Een RUN-, TOR- en Event-sigitaal is beschikbaar via een relaisuitgang in NO (normaal open). De PSE beschikt over functies zoals stroombegrenzing, kickstart, analoge uitgang, EOL, onderbelasting en beveiliging tegen vastgelopen rotor. Voor de bediening is er een verlicht display dat symbolen gebruikt en daardoor taalafhankelijk is. Optioneel kan een identiek extern bedienpaneel met IP66 worden toegevoegd. Er zijn drie communicatiemogelijkheden met de PSE: via hardwire-ingangen Start/Stop of reset van een storing, via de ingebouwde veldbuscommunicatie Modbus RTU, of via een externe adapter en Fieldbus-plug. PSE is een echte allround softstarter. Het biedt een optimale balans tussen hoge aanloopcapaciteit en kostenefficiëntie. Zeer geschikt voor kleine tot middelgrote driefasige motoren met nominale stromen van 18...370 A. Typische toepassingen zijn onder andere pompen, ventilatoren, compressoren en transportbanden.
Status	Niet voorraadhoudend - Courant

Algemene informatie

Indicatieve levertijd	4 kalenderdagen
GTIN code	7320500400616
Netto gewicht	2,5 Kilogram
Land van herkomst	DE

Prijs

Bruto prijs	€ 870,00 per 1 PC
Ingangsdatum	01-01-2026
Conditiegroep	DA



Logistieke gegevens

Artikelnummer beschrijft	1 PC
Minimum afname	1 PC
Stapgrootte afname	1 PC
Bruto gewicht	2,5 Kilogram
Afmetingen verpakking (l x b x h)	257 x 178 x 288 Millimeter
CBS nummer	85371091

Specificaties

Nom. bedrijfsstroom Ie bij 40 °C (ampère):	30
Nom. spanning Ue (volt):	208 - 600
Nom. vermogen draaistroommotor, standaard-schakeling, bij 230 V (kilowatt):	7.5
Nom. vermogen draaistroommotor, standaard-schakeling, bij 400 V (kilowatt):	15
Interne by-pass schakelaar:	Ja
Met display:	Ja
Torque control:	Ja
Nom. omgevings(meet)temperatuur zonder derating (graden celsius):	40
Nom. stuurspanning bij AC 50 Hz (volt):	100 - 250
Nom. stuurspanning bij AC 60 Hz (volt):	100 - 250
Type stuurspanning:	AC
Geïntegreerde overbelastingsbeveiliging motor:	Ja
Aanloopklasse:	Instelbaar
Beschermingsgraad (NEMA):	1
Beschermingsgraad (IP):	IP00

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
Internet: <https://abb.nl/lowvoltage>

