



Soft starter Softstarters / PSE Softstarter PSE210-600-70-1 voor max 600V netspanning en 100 - 250V 50 / 60Hz stuurspanning

PSE210-600-70-1

1SFA897112R7001

Generated on 14-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	Nederland
Bestelnummer	1SFA897112R7001
Oude artikelnummer	PSE210-600-70-1
ETIM Productklasse	EC000640 - Soft starter
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	Softstarters / PSE
Type	PSE210-600-70-1
Omschrijving	Softstarter PSE210-600-70-1 voor max 600V netspanning en 100 - 250V 50 / 60Hz stuurspanning De softstarter PSE210-600-70-1 heeft een nominale maximale bedrijfstrom van 210 A met een bedrijfsspanningsbereik van 208...600 V AC. De nominale stuurspanning ligt tussen 100...250 V AC bij 50/60 Hz. PSE heeft tweefasige regeling met zachte aanloop en stop via een spannings- of koppelramp. Hij beschikt over een ingebouwde bypass voor eenvoudige montage en energiebesparing. Via een relaisuitgang in NO (normaal open) zijn RUN-, TOR- en Event-signalen beschikbaar. De PSE biedt functies zoals stroombegrenzing, kickstart, analoge uitgang, EOL, onderbelasting en vastloperbeveiliging. Voor interactie is er een verlicht display dat met symbolen werkt en daardoor taalafhankelijk is. Optioneel kan een identiek extern toetsenpaneel met IP66 worden toegevoegd. Er zijn drie communicatiemogelijkheden met de PSE: via bedrade ingangen Start/Stop of Reset van een fout, via de ingebouwde fieldbuscommunicatie Modbus RTU, of met een externe adapter en een fieldbusplug. PSE is een echte universele softstarter: een perfecte balans tussen hoog startvermogen en kostenefficiëntie. Zeer geschikt voor kleine tot middelgrote driefasenmotoren met nominale stromen van 18...370 A. Typische toepassingen zijn bijvoorbeeld pompen, ventilatoren, compressoren en transportbanden.
Status	Niet voorraadhoudend - Courant

Algemene informatie

Indicatieve levertijd	4 kalenderdagen
GTIN code	7320500515020
Netto gewicht	8,5 Kilogram
Land van herkomst	DE

Prijs

Bruto prijs	€ 3251,00 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	8,5 Kilogram
Afmetingen verpakking (l x b x h)	325 x 261 x 510 Millimeter
CBS nummer	85371091

Specificaties

Nom. bedrijfsstroom Ie bij 40 °C (ampère):	210
Nom. spanning Ue (volt):	208 - 600
Nom. vermogen draaistroommotor, standaard-schakeling, bij 230 V (kilowatt):	59
Nom. vermogen draaistroommotor, standaard-schakeling, bij 400 V (kilowatt):	110
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>

