



Soft starter Softstarters / PSR Softstarter PSR serie 55kW (400V), Us=24Vac/dc

PSR105-600-11

1SFA896115R1100

Generated on 14-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	Nederland
Bestelnummer	1SFA896115R1100
Oude artikelnummer	PSR105-600-11
ETIM Productklasse	EC000640 - Soft starter
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	Softstarters / PSR
Type	PSR105-600-11
Omschrijving	Softstarter PSR serie 55kW (400V), Us=24Vac/dc De softstarter PSR105-600-11 heeft een nominale maximale bedrijfsstroom van 105 A en een bedrijfsspanningsbereik van 208...600 V AC. De nominale stuurspanning is 24 V AC/DC. PSR biedt tweefasige regeling voor softstart en -stop via een spanningsramp. Hij heeft een ingebouwde bypass voor eenvoudige montage en energiebesparing. Een RUN- en een TOR-sigitaal zijn beschikbaar via een relaisuitgang in NO (normaal open). De start-/stopramp en -tijd zijn eenvoudig in te stellen met drie potentiometers aan de voorzijde. PSR wordt vaak gebruikt in combinatie met een motorbeveiligingsschakelaar (MMS) van ABB, daarom zijn mechanische aansluitsets beschikbaar. Een andere populaire optie is fieldbus-communicatie, die kan worden ingeschakeld via een externe adapter en een fieldbus-stekker. De PSR-serie is onze meest compacte reeks softstarters met basisfunctionaliteit en -waarden. Ze zijn geschikt voor kleine driefasenmotoren met nominale stromen van 3...105 A en kunnen tot 100 starts per uur aan. Veelgebruikte toepassingen zijn bijvoorbeeld pompen, ventilatoren, compressoren en transportbanden.
Status	Niet voorraadhoudend - Courant
Indicatieve levertijd	4 kalenderdagen
GTIN code	7320500477267
Netto gewicht	2,1 Kilogram



Algemene informatie

Land van herkomst	DE
Prijs	
Bruto prijs	€ 965,00 per 1 PC
Ingangsdatum	01-01-2026
Conditiegroep	DA



Logistieke gegevens

Artikelnummer beschrijft	1,00000 PC
Minimum afname	1 PC
Stapgrootte afname	1 PC
Bruto gewicht	2,1 Kilogram
Afmetingen verpakking (l x b x h)	86 x 195 x 230 Millimeter
CBS nummer	85371091

Specificaties

Nom. bedrijfsstroom Ie bij 40 °C (ampère):	105
Nom. spanning Ue (volt):	208 - 600
Nom. vermogen draaistroommotor, standaard-schakeling, bij 230 V (kilowatt):	30
Nom. vermogen draaistroommotor, standaard-schakeling, bij 400 V (kilowatt):	55
Interne by-pass schakelaar:	Ja
Met display:	Nee
Torque control:	Nee
Nom. omgevings(meet)temperatuur zonder derating (graden celsius):	40
Nom. stuurspanning bij AC 50 Hz (volt):	24 - 24
Nom. stuurspanning bij AC 60 Hz (volt):	24 - 24
Nom. stuurspanning bij DC (volt):	24 - 24
Type stuurspanning:	AC/DC
Geïntegreerde overbelastingsbeveiliging motor:	Nee
Aanloopklasse:	Instelbaar
Beschermingsgraad (NEMA):	1
Beschermingsgraad (IP):	IP10

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>

