



Soft starter Softstarters / PSR Sofstarter Supply Voltage 100-250V AC In lijn : 55kW/400V 105A met Interne by-pass Twee fase geregeld

PSR105-600-70

1SFA896115R7000

Generated on 14-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	Nederland
Bestelnummer	1SFA896115R7000
Oude artikelnummer	PSR105-600-70
ETIM Productklasse	EC000640 - Soft starter
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	Softstarters / PSR
Type	PSR105-600-70
Omschrijving	Sofstarter Supply Voltage 100-250V AC In lijn : 55kW/400V 105A met Interne by-pass Twee fase geregeld De softstarter PSR105-600-70 heeft een nominale maximale bedrijfsstroom van 105 A en een bedrijfsspanningsbereik van 208...600 V AC. De nominale stuurspanning ligt tussen 100...240 V AC bij 50/60 Hz. PSR biedt tweefasenregeling met softstart en -stop via een spanningsramp. Het apparaat heeft een ingebouwde bypass voor eenvoudige installatie en energiebesparing. Een RUN- en TOR-sigitaal zijn beschikbaar via een relaisuitgang in NO (normally open). De start/stop-ramp en -tijd zijn eenvoudig in te stellen met drie potentiometers aan de voorzijde. PSR wordt vaak gebruikt in combinatie met een handmatige motorstarter (MMS) van ABB; daarvoor zijn mechanische aansluitsets beschikbaar. Een andere populaire optie is Fieldbuscommunicatie, die kan worden ingeschakeld met een externe adapter en een Fieldbus-plug. 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



Algemene informatie

GTIN code	7320500362655
Netto gewicht	2,1 Kilogram
Land van herkomst	DE

Prijs

Bruto prijs	€ 965,00 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	2,1 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):	100 - 240
Nom. stuurspanning bij AC 60 Hz (volt):	100 - 240
Type stuurspanning:	AC
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>

