



Soft starter Softstarters / PSRC Sofstarter voeding spanning 100-250V AC In lijn : 4kW/400V 9A met Interne by-pass voor scroll compressors

PSRC9-600-70

1SFA896205R7000

Generated on 14-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	Nederland
Bestelnummer	1SFA896205R7000
Oude artikelnummer	PSRC9-600-70
ETIM Productklasse	EC000640 - Soft starter
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	Softstarters / PSRC
Type	PSRC9-600-70
Omschrijving	Sofstarter voeding spanning 100-250V AC In lijn : 4kW/400V 9A met Interne by-pass voor scroll compressors De softstarter PSRC9-600-70 heeft een nominale maximale bedrijfsstroom van 9 A en een bedrijfsspanningsbereik van 208...600 V AC. De nominale stuurspanning bedraagt 100...240 V AC bij 50/60 Hz. PSRC biedt een softstart met tweefasensturing via een spanningsramp. Hij heeft een ingebouwde bypass voor eenvoudige installatie en energiebesparing. Een RUN-sigitaal is beschikbaar via een relaisuitgang in NO (normaliter open). De PSRC-softstarterreeks is echt plug-and-play met een vaste instelling die is geoptimaliseerd voor scrollcompressoren. PSRC wordt vaak gecombineerd met een handmotorbeveiligingsschakelaar (MMS) van ABB; mechanische koppelsets zijn hiervoor beschikbaar. Een andere populaire optie is fieldbus-communicatie, te activeren via een externe adapter en een fieldbus-stekker. De PSRC is snel en eenvoudig te installeren dankzij de vaste instellingen. Het ontwerp voor scrollcompressoren zorgt voor minder belasting van de compressor, waardoor de onderhoudskosten tot een minimum worden beperkt. De PSRC-reeks is geschikt voor kleine driefasige motoren met nominale stromen van 3...105 A en kan tot 100 starts per uur aan. Veelgebruikte toepassingen zijn compressoren.
Status	Niet voorraadhoudend - Courant

Algemene informatie

Indicatieve levertijd	64 kalenderdagen
GTIN code	7320500465493
Netto gewicht	0,4 Kilogram
Land van herkomst	DE

Prijs

Bruto prijs	€ 268,00 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	0,4 Kilogram
Afmetingen verpakking (l x b x h)	50 x 121 x 156 Millimeter
CBS nummer	85371091

Specificaties

Nom. bedrijfsstroom Ie bij 40 °C (ampère):	9
Nom. spanning Ue (volt):	208 - 600
Nom. vermogen draaistroommotor, standaardshakeling, bij 230 V (kilowatt):	2.2
Nom. vermogen draaistroommotor, standaardshakeling, bij 400 V (kilowatt):	4
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):	IP20

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>

