



Soft starter Softstarters / PSTX Sofstarter Voedingsspanning 100-250V AC InLine : 560kW/400V 1050A Inside/Delta : 1000kW/400V 1830A Intern voorzien van by-pass

PSTX1050-600-70

1SFA898120R7000

Generated on 14-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	 Nederland
Bestelnummer	1SFA898120R7000
Oude artikelnummer	PSTX1050-600-70
ETIM Productklasse	EC000640 - Soft starter
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	Softstarters / PSTX
Type	PSTX1050-600-70
Omschrijving	Sofstarter Voedingsspanning 100-250V AC InLine : 560kW/400V 1050A Inside/Delta : 1000kW/400V 1830A Intern voorzien van by-pass De softstarter PSTX1050-600-70 heeft een maximale bedrijfsstroom van 1050 A bij een bedrijfsspanningsbereik van 208...600 V AC. De nominale besturingsspanning bedraagt 100...250 V AC bij 50/60 Hz. PSTX biedt driefasegestuurde soft start en stop via een spannings- of koppelramp. Hij heeft een ingebouwde bypass voor eenvoudige installatie en energiebesparing. RUN-, TOR- en Event-signalen zijn beschikbaar via relaisuitgangen in NO (normaal open). De PSTX beschikt over functies zoals stroombegrenzing, kickstart, analoge uitgang, EOL, motorverwarming en pompreiniging. PSTX biedt ook joggen, remmen, stilstandrem, diagnose, sequentiële start en nood-/brandpompmodus als standaard. Voor bediening is er een afneembaar full-graphic display met IP66 en 4x outdoor rating. Er zijn vier manieren om met de PSTX te communiceren. Dat kan via hardwired ingangen Start/Stop/Reset van fout en via drie programmeerbare digitale ingangen. Een andere populaire optie is de ingebouwde Fieldbus-communicatie Modbus RTU en incl. optionele ANYBUS-modules met alle gangbare protocollen zoals bijvoorbeeld Profinet, Profibus, Modbus TCP, Ethernet IP en andere. Een andere manier is het gebruik van een externe adapter en een Fieldbus-plug. PSTX is de complete oplossing voor elke motorstarttoepassing. Geschikt voor middelgrote tot

Algemene informatie

	grote driefasige motoren met nominale stromen van 30...1250 A in lijnschakeling of 52...2160 A in binnen-delta-aansluiting. Typische toepassingen zijn bijvoorbeeld pompen, ventilatoren, compressoren en transportbanden.
Status	Niet voorraadhoudend - Courant
Indicatieve levertijd	4 kalenderdagen
GTIN code	7320500510445
Netto gewicht	62,3 Kilogram
Land van herkomst	DE

Prijs

Bruto prijs	€ 15383,00 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	62,3 Kilogram
Afmetingen verpakking (l x b x h)	616 x 600 x 800 Millimeter
CBS nummer	85371091

Specificaties

Nom. bedrijfsstroom Ie bij 40 °C (ampère):	1050
Nom. spanning Ue (volt):	208 - 600
Nom. vermogen draaistroommotor, standaard-schakeling, bij 230 V (kilowatt):	315
Nom. vermogen draaistroommotor, standaard-schakeling, bij 400 V (kilowatt):	560
Nom. vermogen draaistroommotor, in driehoek-schakeling, bij 230 V (kilowatt):	500
Nom. vermogen draaistroommotor, in driehoek-schakeling, bij 400 V (kilowatt):	1000
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>

