



Soft starter Softstarters / PSTX Sofstarter
Voedingsspanning 100-250V AC In lijn :
110kW/400V 210A In driehoek :
184kW/400V 360A Intern voorzien van by-pass

PSTX210-600-70

1SFA898112R7000

Generated on 14-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	 Nederland
Bestelnummer	1SFA898112R7000
Oude artikelnummer	PSTX210-600-70
ETIM Productklasse	EC000640 - Soft starter
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	Softstarters / PSTX
Type	PSTX210-600-70
Omschrijving	Sofstarter Voedingsspanning 100-250V AC In lijn : 110kW/400V 210A In driehoek : 184kW/400V 360A Intern voorzien van by-pass De softstarter PSTX210-600-70 heeft een nominale maximale bedrijfsstroom van 210 A en een bedrijfsspanningsbereik van 208...600 V AC. De nominale stuurspanning bedraagt 100...250 V AC bij 50/60 Hz. PSTX biedt driefasige aansturing voor softstart 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 heeft functies zoals stroombegrenzing, kickstart, analoge uitgang, EOL, motorverwarming en pompreiniging. Daarnaast biedt PSTX ook jog, remmen, stilstandsrem, diagnose, sequentiestart en nood-/brandpompmodus als standaard. Voor interactie is er een afneembaar full-graphic display met IP66 en 4X outdoor-classificatie. Er zijn vier manieren om met de PSTX te communiceren. Dat kan via hardwired ingangen Start/Stop/Reset van storing en via drie programmeerbare digitale ingangen. Een andere populaire optie is de ingebouwde veldbuscommunicatie Modbus RTU en optionele ANYBUS-modules met alle gangbare protocollen, zoals bijvoorbeeld Profinet, Profibus, Modbus TCP, EtherNet/IP en andere. Ook kan communicatie plaatsvinden via een externe adapter en een veldbus-plug. PSTX is het complete alternatief voor elke motorstarttoepassing. Geschikt voor middelgrote

Algemene informatie

	tot grote driefasenmotoren met nominale stromen van 30...1250 A in lijn of 52...2160 A in binnen-delta. Typische toepassingen zijn bijvoorbeeld pompen, ventilatoren, compressoren en transportbanden.
Status	Niet voorraadhoudend - Courant
Indicatieve levertijd	4 kalenderdagen
GTIN code	7320500501504
Netto gewicht	13,3 Kilogram
Land van herkomst	DE

Prijs

Bruto prijs	€ 5909,00 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	13,3 Kilogram
Afmetingen verpakking (l x b x h)	379 x 352 x 564 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
Nom. vermogen draaistroommotor, in driehoek-schakeling, bij 230 V (kilowatt):	102
Nom. vermogen draaistroommotor, in driehoek-schakeling, bij 400 V (kilowatt):	184
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>

