

## 1SFA898216R7000

Industrial automation components

<b>Manufacturer</b>	Abb
<b>Catalog number</b>	1sfa898216r7000
<b>Category</b>	Industrial automation components
<b>Product type</b>	Industrial automation components
<b>Status</b>	Active product

### Technical specification

No technical specifications available.

### Description

PSTX470-690-70 Softstarter 450kW 690VPSTX Softstarter von ABB bieten einen kompletten Motorschutz in einem Ger?t und funktionieren auch bei Last bzw. Netz-Unregelm??igkeiten. PT-100, Fehlerstrom-, ?ber- und Unterspannungsschutz machen zusammen mit vielen anderen Funktionen Ihren Motor sicherer als je zuvor. PSTX bietet drei Typen der Strombegrenzung: Standard, zweifach und Rampe. Damit haben Sie die volle Kontrolle ?ber Ihren Motor beim Start. Bei Erreichen der vollen Rampenspannung aktiviert PSTX seinen eingebauten Bypass. Dies spart Energie und reduziert die W?rmeentwicklung des Softstarters. Eine benutzerfreundliche und ?bersichtliche Anzeige spart Zeit und Ressourcen bei Einrichtung und Betrieb. Daneben bietet PSTX viele Funktionen zur Anwendungsoptimierung, z. B. Drehmomentregelung: Die effizienteste Art und Weise, Pumpen zu starten und zu stoppen. Die Pumpen-Reinigungsfunktion kann den Pumpendurchfluss intervallartig umkehren und somit Fremdk?rper oder Anhaftungen l?sen, wodurch die Verf?gbarkeit Ihres Pumpensystems gew?hrleistet wird. Der langsame Tippbetrieb vorw?rts und r?ckw?rts erh?ht die Flexibilit?t z. B beim Bedienen von F?rderb?ndern und Kranen.