

## FDV - MYKSTARTER PSE30-600-70 30A

MYKSTARTER PSE30-600-70 30A



### Produktinformasjon

Elnr:	4189702
ABB identnr:	1SFA897103R7000
Varenavn:	MYKSTARTER PSE30-600-70 30A
Varebetegnelse:	PSE30-600-70
EAN:	7320500400616
Forpakning:	1
Enhet:	BOKS

**Teknisk beskrivelse:** PSE er vår kompakte og universale mykstarterserie med de viktigste funksjonene innebygd. Den er 2-fasestyrte, har innebygd By-pass, og har et avansert elektronisk vern med overlast, underlast/tørrkjøring og låst rotorfunksjon. Overlastvernet er justerbart for trippklasse 10-20 og 30 for tungstart. Momentstyring/pumpestoppfunksjonen gir den beste styringen for start og ikke minst stopp av pumper og eliminerer trykkstøtproblematikk. PSE har ett lettforståelig HMI der man enkelt setter opp starteren ved hjelp av en symbolbasert meny. I HMI får man også driftsinformasjon som strømtrekk, effektforbruk, nettspenning, effektfaktor, feilmeldinger etc. I tillegg har PSE en analog utgang som viser strømtrekket i 0-20mA, den har innebygd Modbus RTU og mulighet for andre feltbusprotokoller/Modbus TCP/IP med eksterne bus-plugger. PSE dekker motorstrømområdet fra 5,4 til 370A, har styrespenning 100-250V og dekker motorspenning mellom 208 og 600V. Den har lakkerte kretskort og kan suppleres med et eksternt HMI hvis man ønsker det i dør/tavlefront. PSE er marinegodkjent av bl.a DNV, ABS m.fl. Vær obs på at 2-fasestyrte mykstartere har en strøm som er 25-40% høyere i den uregulerte fasen under oppstart - dersom dette er en utfordring, bruk PSTX som er 3-fasestyrte.

### Teknisk info

Standard:	CAN/CSA C22.2 No.14, IEC/EN 60947-4-2, IEC/EN 60947-1, UL508
ETIM:	EC000640 - Mykstarter
Vedlikehold:	Ingen krav til vedlikehold