

Softstarter für 3Ph-Motoren



Die Baureihe PSR umfasst die kompaktesten Softstarter und ermöglicht somit die Konzeption kompakter Anlassvorrichtungen. Das Systemkonzept mit Motorschutzschaltern und den Produkten der Baureihe PSR liefert eine deutlich kompaktere Anlassvorrichtung als beispielsweise ein Stern-Dreieck-Anlasser.

- Großer Bemessungsbetriebsspannungsbereich 208-600V AC
- Bemessungswert der Steuerversorgungsspannung 100-240V AC (24V AC/DC auf Anfrage)
- Bemessungsbetriebsstrom 3-105A, Potentiometereinstellung
- Integrierter Bypass bei allen Größen spart Energie und reduziert Montagezeit
- Relais für Signal "Run" an allen Geräten
- Relais für Signal "TOR" bei Type PSR25 ... PSR105
- Optional: Feldbuskommunikation mit Profibus, Modbus, DeviceNet oder CANopen
- Montage mit Schrauben bei allen Größen, Montage auf DIN-Hutschiene bei Typ PSR3 ... PSR45
- Anspruchsvoller Algorithmus zur Beseitigung der Gleichstromkomponente sorgt für herausragende Anlaufleistung



Softstarter Reihe PSR

Motorleistung 400V	Motorstrom	Artikelnummer
1,5kW	3,9A	PSR3-600-70
3,0kW	6,8A	PSR6-600-70
4,0kW	9,0A	PSR9-600-70
5,5kW	12A	PSR12-600-70
7,5kW	16A	PSR16-600-70
11kW	25A	PSR25-600-70
15kW	30A	PSR30-600-70
18,5kW	37A	PSR37-600-70
22kW	45A	PSR45-600-70
30kW	60A	PSR60-600-70
37kW	72A	PSR72-600-70
45kW	85A	PSR85-600-70

Weitere Ausführungen auf Anfrage.