

Merkmale:

- zweiphasengesteuerter Softstarter mit Wendefunktion
- Microcontroller gesteuert
- stromloses Wenden mit Relais, Sanftanlauf mit Thyristoren
- Überstromschutz
- 4 Potis zur Einstellung von Anlaufmoment, Auslaufmoment, An-/Auslaufzeit und Überstromgrenze
- galvanisch getrennte 24V-Eingänge für Rechts- / Linkslauf
- Reset über Gerätefront oder externen Resetkaster
- 4 LEDs als Statusanzeige
- Strom- und Drehmomentreduzierung beim Anlauf
- Überbrückungsrelais integriert
- Netztrennrelais integriert
- äußerst kompakte Bauform, 22,5mm breit
- Schutzart IP20



Softstarter
VersiStart II 9 PS [9A]



Funktion:

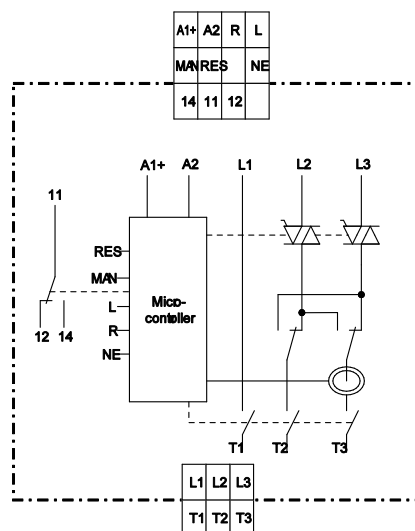
- Sanftanlauf und Sanftauslauf
- Wendefunktion
- Stromüberwachung
- Blockierschutz
- potentialfreie Relaisausgänge für Betriebszustand
- kundenspezifisch programmierbarer Meldeausgang

Bevorzugte Einsatzgebiete:

Reversierantrieb für Tür- und Torsteuerung,
Brückenantriebe und Hubwerke mit Blockierüberwachung,
Fördereinrichtungen mit Blockierüberwachung,
Stellantriebe in der Verfahrenstechnik mit Blockierüberwachung,
Weichenantriebe, Sonstige

Option: (auf Anfrage lieferbar)

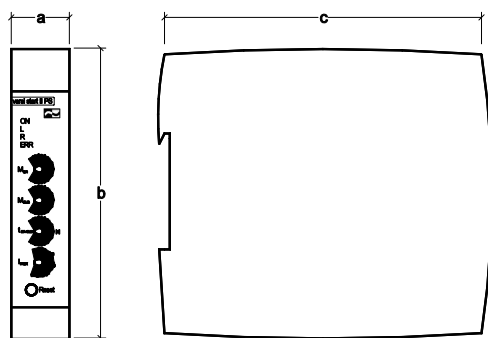
- Sonderan-/auslaufzeiten o ... 1s
- Motorschutz Variante



Typenbezeichnung	VersiStart II 9 PS
Gerätenennstrom	9A
Netz / Motor – Spannung gemäß DIN EN 50160 (IEC 38)	200-480V ±10% 50/60Hz
Motor Nennleistung bei 400V Netzspannung	4kW
Bestellnummer	2S610.40009

Technische Daten	VersiStart II 9 PS
Netz / Motor – Spannung gemäß DIN EN 50160 (IEC 38)	200-480V $\pm 10\%$ 50/60Hz
Gerätenennstrom	9A
Motornennleistung bei 400V Netzspannung	4kW
Eigenverbrauch	2W
Mindestmotornennleistung	550W
Betriebsart	9,0A: AC 53a: 6-2 100-30
Hilfsspannung	24VDC $\pm 10\%$
Anlaufzeit	1 ... 10s (Sonderzeiten möglich)
Startspannung	30 ... 80%
Auslaufzeit	1 ... 10s (Sonderzeiten möglich)
Wiederholbereitschaft	250ms
I^2t – Leistungshalbleiter in A ² s	200
Überstromsicherung	5 ... 50A
Anschlussquerschnitt	0,34 ... 2,5mm ²
Schaltleistung Relaisausgang Schließer/Öffner	3A/230VAC; 1A/230VAC
Umgebungs- / Lagertemperatur	0 ... 60°C (Derating)
Gewicht / kg	0,25

Abmessungen:



Einbaumaße	a	b	c
VersiStart II 9 PS	22,5	105	120,3

Alle Maße in mm.

Anschlussplan:

