



ESCOSTART Sanftanlasser

RVS-AX - Sanftanlasser

Technische Änderungen vorbehalten, Stand: 09b20052



Serienmäßig

- Integrierter Bypass
- Vollbrücke (6 Thyristoren)
- Hochlauframpe
- Runterlauframpe
- Strombegrenzung
- Elektronischer Motorschutz
- Phasenausfallerkennung
- Übertemperaturerkennung
- Betriebsvisualisierung über 6 LED
- 2 Relais: Fehlermeldung
Hochlauf-Ende
- Start/Stop über Kontakt
- Aluminium-Gehäuse

ESCOSTART Sanftanlasser



esco





RVS-AX - Sanftanlasser

ESCOSTART Sanftanlasser

Technische Daten

Typ RVS-AX...	8	17	31	44	58	72	85	105	145	170
Ausgangs-nennstrom (A)	8	17	31	44	58	72	85	105	145	170
Motornennleistung (kW) bei 400 V	4	7,5	15	22	30	37	45	55	75	90
Baugröße	A1		A2		A3			A4		
Breite (mm)	120		129		129			172		
Höhe (mm)	232		275		380			380		
Tiefe (mm)	105		105		185			195		
Gewicht (kg)	2,6		2,7		9,5			12,1		
Schutzart	IP 20		IP 00							
Leistungsanschlüsse	Klemmen 16 mm ²		Stromschienen 4 mm x 20 mm							
Steueranschlüsse	Schaltkontakte, Klemmen 1,5 mm ²									
Netzanschluss	3 x 380 ... 440 V 50/60 Hz ± 4 %, Sonderspannung auf Anfrage									
Strombegrenzung	100 ... 400 % Motornennstrom									
max. Starts/Std.	4 Starts/h bei maximaler Last; bis 60 Starts/h bei Lastreduzierung									
Hochlaufzeit	2 ... 30 s									
Runterlaufzeit	2 ... 30 s									
Startspannung	10 ... 50 % der Netzspannung									
Funktionen	Sanft-Start/Stop, Strombegrenzung, integrierter Motorschutz, Start/Stop mit potentialfreien Kontakten									
Schutzfunktion LED-Anzeigen	Elektronische Überlastauslösung, Phasenausfallerkennung, Übertemperatur, Thyristorschutz, Netzspannung, Hochlauf-/Runterlaufampe, Betrieb									
Relaisausgänge	2 Relais: Fehlermeldung, Hochlauf-Ende (1S 8A, 250V AC)									
Temperaturbereich	-10 ... +40 °C									
Verlustleistung	= 0,5 · Gerätenennstrom [Watt]					(Bypass integriert)				
Konformität	CE (UL, cUL, u.a. auf Anfrage)									

