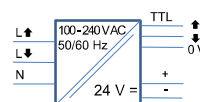


Technische Daten

Typ		ARI-PREMIO® 2,2 kN		ARI-PREMIO® 5 kN	
Schubkraft	kN	2,2 kN		5,0 kN	
Stellgeschwindigkeit	mm/s	0,38 mm/s	0,25/0,38/0,47/1,0 mm/s einstellbar		
Stellweg max.	mm	50 mm			
Einschaltdauer nach EN ISO 22153		Klasse C (Modulation) @70°C			
Versorgungsspannung	V - Hz	230 V - 50/60 Hz	24 V AC/DC		
Motortyp		Synchronmotor	BLDC (Bürstenloser Gleichstrom-Motor)		
Leistungsaufnahme	VA	21	max. 22	max. 65	
Stromaufnahme	A	ca. 0,1 A	ca. 1 A	ca. 2,5 A	
Drehmomentschalter		2 Stück, fest verdrahtet Schaltleistung 10 A, 250 V ~			
Wegschalter		1 Stück, fest verdrahtet Schaltleistung 10 A, 250 V~ (Zubehör Schaltschlitten notwendig!)			
Schutzart EN 60529		IP 65			
Max. Lagertemperatur	°C	-40 °C ... +85 °C			
Max. Umgebungstemperatur	°C	-20 °C ... +70 °C, für UL/CSA-Ausführung bis max. +60 °C (Bei Außeneinsatz und Temperaturen unter dem Gefrierpunkt wird eine Heizung empfohlen!)			
Handverstellung		Ja (mitlaufend)			
Ansteuerung		3-Punkt - Ansprechzeit bis 100 ms	3-Punkt - Ansprechzeit ca. 80 ms		
Max. Leiterquerschnitte	mm²	3-Punkt-Eingang: 2,5 mm²			
Kabeldurchmesser für Kabeleinführung		2 x M16 x 1,5: 5 - 9,5 mm			
Elektrische Sicherheit nach DIN EN 61010, Teil 1		Überspannungskategorie II Verschmutzungsgrad 2 Höhenmeter bis 2000 m Rel. Feuchte ≤ 90 % ohne Betauung			
Einbaulage		beliebig, Ausnahme: Motor nicht nach unten hängend			
Schmiermittel für Getriebe		Klüber Isoflex Topas NB152			
Gewicht	kg	5,8 kg			
Zubehör		siehe Seite 6			

Andere Spannungen / Frequenzen

Typ		100 - 240 V AC Schaltnetzteil für BLDC-Ausführung	
Schubkraft	kN	2,2 kN	5,0 kN
Eingangsspannung	V - Hz	3-Punkt Signal: 100 - 240 V AC 50/60 Hz	
Ausgangsspannung	V	24 V DC	
Ausgangssignal		3-Punkt (TTL-Technik)	
Stromaufnahme max.	A	max. 0,4 A bei 230 V/0,6 A bei 115 V	
Ansprechzeit	ms	ca. 400 ms	



Typ		3~ 400 V Transformator für BLDC-Ausführung mit Drehrichtungserkennung und 3-Punkt-Ausgang	
Schubkraft	kN	2,2 kN	5,0 kN
Eingangsspannung	V - Hz	UVW: 3~ 400 V - 50/60 Hz	
Ausgangsspannung	V	3-Punkt Signal: 24 V DC	
Stromaufnahme max.	A	max. 0,13 A	
Ansprechzeit	ms	< 10 ms	

