

Napędy prądu przemiennego Drehstrom-Antriebe

Drehstrom-Getriebemotoren:

		Klappkästen Schieber Absperrklappen	Drehrohrverteiler	Staubdichter Drehrohrverteiler Doppel-Drehrohrverteiler Drehrohrweichen
Leistung	KW	0,12	0,025	0,12
Drehmoment	Nm	60	120	240
Drehzahl / Läuferswelle	U/min	1350	450	1400
Drehzahl / Arbeitswelle	U/min	17	1,7	1
Spannung	V	220/ 380-420	220/380	220/380
Frequenz	Hz	50	50	50
Isolierstoffklasse		ISO B	ISO B	ISO F
Schutzart		IP 54	IP 54	IP 54
Gewicht	kg	9,2	26	31

Silniki przekładniowe prądu przemiennego:

		Zwrotnice Zasuwy Klapy odcinające	Rozdzielacze rurowe obrotowe	Pyłoszczelne obr.rozdzielacze rurowe Podwójne obrotowe rozdzielacze rurowe Zwrotnice rur obrotowych
Moc	kW	0,12	0,025	0,12
Moment obrotowy	Nm	60	120	240
Obroty wału wirnika	r.p.m.	1350	450	1400
Obroty wałka roboczego	r.p.m.	17	1,7	1
Napięcie	V	220/380-420	220/ 380	220/380
Częstotliwość	Hz	50	50	50
Klasa mater. izolacyjnych		ISO B	ISO B	ISO B
Rodzaj ochrony		IP 54	IP 54	IP 54
Masa (ciężar)	kg	9,2	26	31

Steckmotoren:

Steckmotoren ermöglichen einen überlastsicheren und endschalterlosen Klappenbetrieb. Bei Erreichen des Klappen- oder Motoranschlages bleibt der Antrieb automatisch stehen. Handhilfsbetätigung ist möglich.

		Absperrklappen
Leistungsverbrauch	W	4,5
Drehmoment	Nm	mind. 15
Drehwinkel	°	Mech. auf 95° begrenzt
Spannung	V	220-240
Frequenz	Hz	50 - 60
Schutzgrad		Tropfwassergeschützt (IP 42 Umgebungsfeuchte Kl. D nach DIN 40040
Schutzklasse		I (mit Schutzleiter)
Umgebungstemperatur	°C	- 30 .. + 50
Gewicht	kg	1,55

Silniki wtykowe:

Silniki wtykowe umożliwiają bezprzebieżniowy ruch kłap bez stosowania wyłączników krańcowych. Przy osiągnięciu punktu oporowego napęd zatrzymują się automatycznie. Możliwe jest ręczne sterowanie.

		Kłapa odcinająca
Zużycie mocy	W	4,5
Moment obrotowy	Nm	min. 15
Kąt obrotu	°	Ograniczony mechanicznie do 95°
Napięcie	V	220-240
Częstotliwość	Hz	50 - 60
Stopień ochrony		Ochrona od wody kapiącej (IP 42 Wilgotność klasy D wg. DIN 40040
Stopień bezpieczeństwa		I (z przewodem ochronnym)
Temperatura otoczenia	°C	- 30 .. + 50
Masa (ciężar)	kg	1,55