

Technische Daten - Fremdbelüftete Motoren LIN-S ...L

mit axial angebautem Fremdlüfter,

Schutzart IP 54 .. 65 nach DIN 40050 und EN60034-5. Umgebungstemperatur max. 40 °C.

Typ	a_{max} (m/s ²)	F_N (N)	F_{max} (N)	I_N (A)	I_{max} (A)	m_L (kg)	m_M (kg)
	Maximalbeschleunigung	Bemessungskraft	Spitzenkraft	Bemessungsstrom	Spitzenstrom	Lineatorgewicht	Motorgewicht
LIN-S070A-070L	250	550	1600			6	24
LIN-S070A-120L	260	450	1400	3,5	10,5	5	23
LIN-S070A-220L	150	250	700			4	21
LIN-S090A-060L	350	1200	3650			10	39
LIN-S090A-120L	300	950	2800	9	26	9	38
LIN-S090A-210L	250	550	1600			6	35
LIN-S132A-070L	360	3650	11000			30	130
LIN-S132A-120L	345	3250	9850	19	57,5	28	128
LIN-S132A-220L	300	2450	7350			24	124

Bemessungskraft: bezogen auf S1 Betrieb.

Spitzenkraft: maximale Kraft die der Motor entwickelt, ohne zu entmagnetisieren.

Geschwindigkeiten sind abhängig von der Last bis 3 m/s möglich.

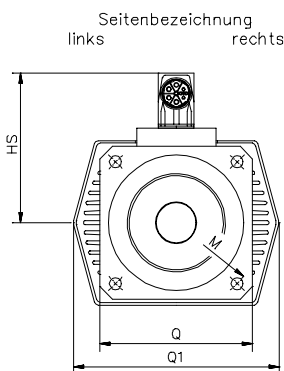
Weitere Leistungsangaben andere Betriebsarten (S3 ...%, usw.) oder für andere Umgebungsbedingungen auf Anfrage. Änderungen vorbehalten.

Haupt-Abmessungen - Fremdbelüftete Motoren LIN-S ...L

Schutzart IP54 ..65, Bauform B5, V1, V3, mit axial angebautem Fremdlüfter



Wellenende in der linken Auslage gezeichnet
Kühlflurichtung von B-Seite nach A-Seite



Typ	Hub	Q	Q1	M	HS	L	LA	LF	Dh6	Nh6	T
LIN-S070A-070L	70					624					
LIN-S070A-120L	120	115	155	130	113	674	60	199	30	74	10
LIN-S070A-220L	220					784					
LIN-S090A-060L	60					621					
LIN-S090A-120L	120	132	192	152	160	681	86	199	40	72	10
LIN-S090A-210L	210					771					
LIN-S132A-070L	70					845					
LIN-S132A-120L	120	240	230	265	198	895	90	198	50	110	10
LIN-S132A-220L	220					995					

Maße in mm, (Änderungen vorbehalten)

Wahlweise sind andere Bauformen als B5 (wie oben dargestellt) möglich.