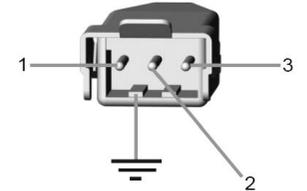
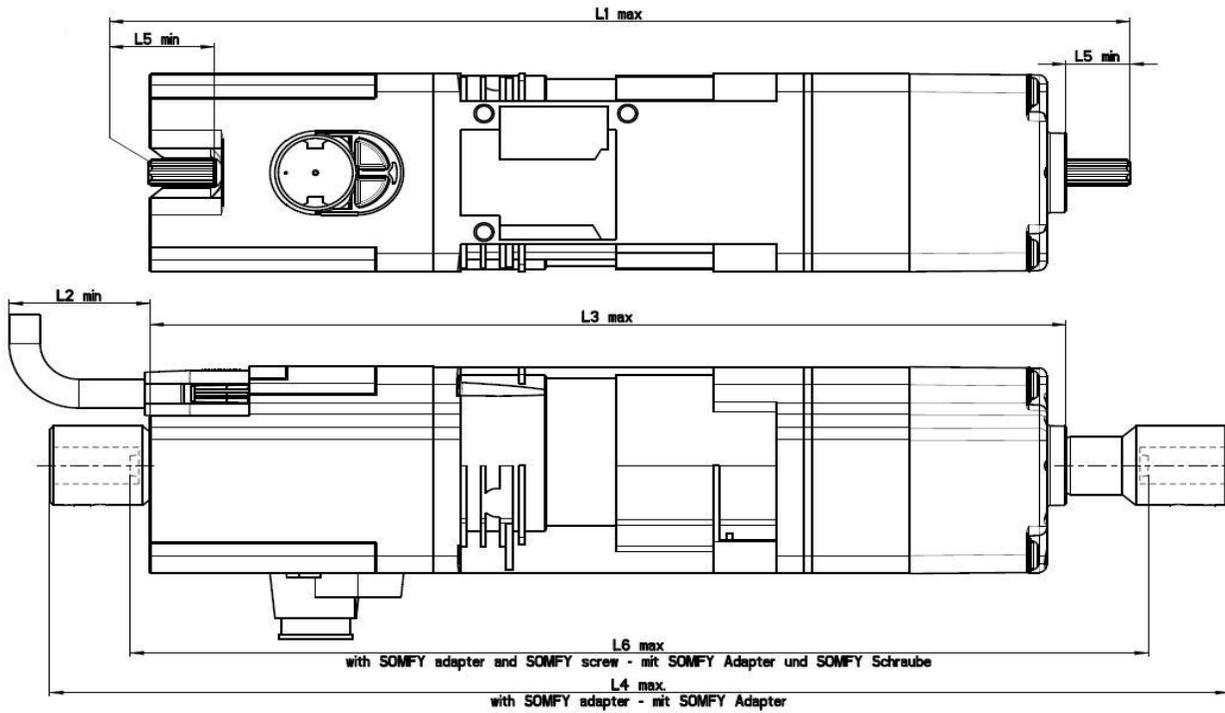


Nennspannung	230 V - 50 Hz		
Toleranz der Versorgungsspannung	207 - 253 V		
Anzahl der Litzen der Anschlußleitung	3 + PE		
Litzenquerschnitt	0,75 mm ²		
Schutzklasse (gegen elektrischen Schlag)	Klasse I		
Art des Schaltwerks	Mechanisches Schaltwerk mit schnell einstellbarer, voreingestellter oberer und unterer Endlage		
Endschalterkapazität	90 Umdrehungen		
Wiederholgenauigkeit	± 5°		
IP-Schutzklasse	IP 54		
Schnittstellen-Zeichnungen	5105766 GEO017736 : J4 1TN/2TN/HTM Outside dimensions or GEO109713 J4 1TN/2TN/HTM Outside dimensions medium adapters		J4 Außenabmessungen lang / mittel wellenadapters
	5061177 GEO014735 : J4 Shaft adapters	J4 Wellenadapter	
	5061180 : J4 Headrail limit switch access	J4 Endschalterzugang	
	5059174 : J4 Motor in 57 x 51 headrail mounting	J4 Motormontage in einer 57 x 51 Kopfschiene	
	5059175 : J4 Motor in 58 x 56 headrail mounting	J4 Motormontage in einer 58 x 56 Kopfschiene	
	5061179 : J418 Motor in 78 x 67 headrail mounting	J418 Motormontage in einer 78 x 67 Kopfschiene	
Einbaulage	Horizontal		
Temperaturbereich	Normaler Einsatzbereich: -20°C bis +70°C Ausnahme-Einsatzbereich (nur für J406 u. J410): 500 Zyklen bei -30°C, 500 Zyklen bei +80°C (1 Zyklus = 2 Meter auf und ab bei nominal Drehmoment)		
Geräuschpegel	Gemäß SOMFY Messung: Geräuschpegel des Motors in Auf-Richtung unter Last (Nennlast) bei 20 °C im reflektierenden Schallmeßraum		

Informationen	
	Achtung ! Im Falle von sehr niederen Temperaturen oder wenn der Motor kalt ist, können ungünstige Reaktionen festgestellt werden: reduzierte Drehzahl, erhöhter Geräuschpegel,...

BENENNUNG	Tests durchgeführt bei 20°C, 230V 50Hz															
	N.m	U / min	mm	mm	mm	mm		mm	mm	mm	W	A	min		kg	dB
	Nennrehmoment	Umdrehungen unter Last	L1 max.	L2 min.	L3 max.	L4 max.		L5 min.	L6 max.	Section	Nennleistung	Nennstrom	Einschalt-dauer	Bremsentyp	Gewicht (mit Wellenadapter)	Geräuschpegel
						Adaptergröße										
					Lang	Mittel										
J406 HTM	6	24	254	35	222	306	296	16	265	55 x 58	95	0,4	6	Reibbremse	1,4	52
J410 HTM	10	24	269	35	237	321	311	16	280	55 x 58	110	0,5	6	Reibbremse	1,6	54
J418 HTM	18	24	289	35	257	341	331	16	300	55 x 58	155	0,7	6	Reibbremse	2,3	55



VERKABELUNG		
1	Blau	Neutralleiter
2	Schwarz	Auf
3	Braun	Ab
PE	Gelb-Grün	Schutzleiter

