

- » Single-phase capacitor motors for short time operation with mounted gear box
 - » Robust and maintenance free for life
 - » With comfortable adjustment of the end positions
 - » Single- and double shaft motors are available
 - » With integrated (built in) temperature switch
 - » With integrated electro magnetical brake
 - » With cable 0.5m and mounted connector
- D259 | D359 | D339 | D839:
adjustable lower and upper end position, additional external limit switch for the upper end position
- D258 | D358 | D838:
two lower end positions, external limit switch for the upper end position

- » Wechselstrom-Induktionsmotoren für Kurzzeitbetrieb mit angebautem Getriebe
- » Robust und wartungsfrei
- » Mit Komfort-Endlageneinstellung
- » End- und Mittelmotoren erhältlich
- » Mit eingebautem Temperaturwächter
- » Mit eingebauter elektromagnetischer Bremse
- » Mit Motorkabel 0,5m und angegossener Steckerverbindung

- » D259 | D359 | D339 | D839:
untere und obere Endlage einstellbar, zusätzlich Auflaufendschalter für die obere Endlage
- » D258 | D358 | D838:
untere Endlage Doppelendschalter, obere Endlage Auflaufendschalter



D259 | D359

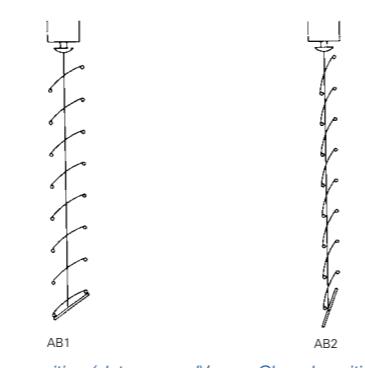
Data/ Technische Daten							
Motortype/ Motortyp		D259 / D258	D359 / D358	D839 / D838	D539	D339 120V	D839 120V
Operation mode/ Betriebsart		KB 4 Min.	KB 4 Min.	KB 4 Min.	KB 6 Min.	KB 4 Min.	KB 4 Min.
Input rated voltage/ Anschlussspannung	VAC	230	230	230	230	120	120
Frequenz/ Frequenz	Hz	50	50	50	50	60	60
Rated continuous current/ Nennstromaufnahme	A	0.42	0.58	0.97	0.51	1.21	1.8
Rated input power/ Nennleistungsaufnahme	W	95	132	218	115	132	216
Continuous rated speed/ Nenndrehzahl	min ⁻¹	23	22	23	23	28	28
Continuous rated torque/ Nenndrehmoment	Nm	2x3	2x5	2x9.5	10	2x4	2x8
Starting torque/ Anlaufmoment	Nm	2x3	2x5	2x9.5	10	2x4	2x8
Starting input current/ Anlaufstrom	A	0.57	0.7	1.3	0.6	1.5	2.2
Capacitor/ Kondensator	µF	3	4	7	4	14	23
Weight/ Gewicht	kg	1.85	1.94	2.7	1.8	2.0	2.7
Maximum range of revolutions/ Max. Anzahl Umdrehungen		67	67	97	97	97	97
Protection class/ Schutzzart	IP	54	54	54	54	54	54
Temperature range/ Temperaturbereich	°C	-20 ... +60	-20 ... +60	-20 ... +60	-20 ... +60	-20 ... +60	-20 ... +60
Insulation class/ Isolierstoffklasse		F (155 °C)					

VDE mark/ VDE Zeichen							
VDE EMC mark/ VDE-EMV Zeichen							
CE mark/ CE-Zeichen							
CCC/ CCC							
UL mark/ UL-Zertifizierung							

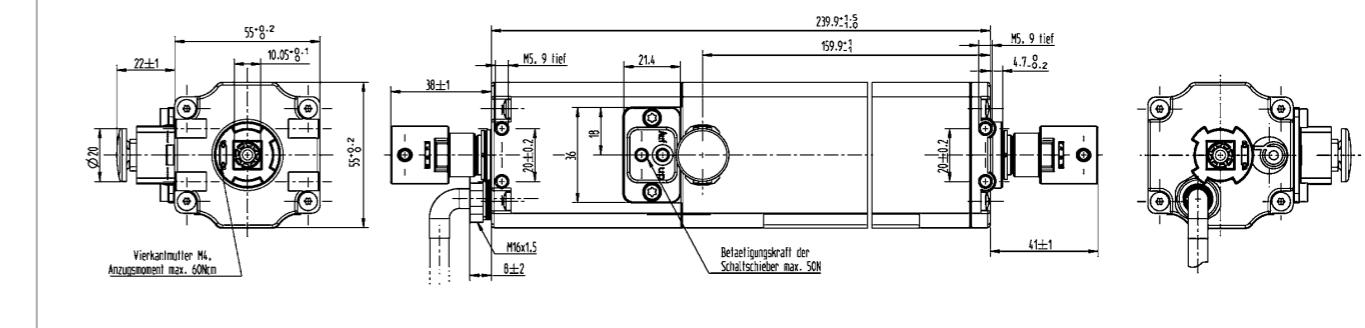
» D258, D358, D838
Venetian Blind Drives with two lower end position switches

» D258, D358, D838
Jalousieantriebe mit zwei unteren End-schaltern

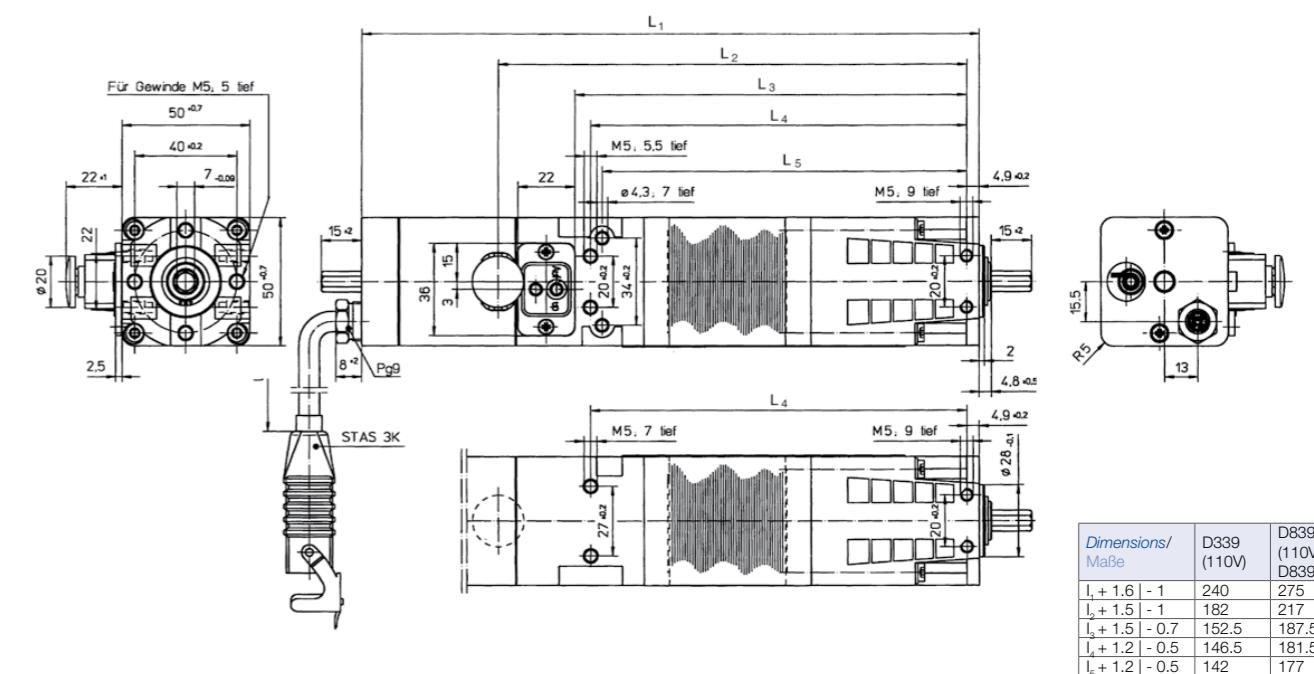
(Venetian Blind Drives with two lower end position switches are used in installations with operating position (interconnection venetian blinds). The venetian blinds move with slats in open position down to the first lower end position switch (AB1). With an additional move-down command the venetian blinds move to the second end position switch (AB2); the slats close.)



D259 | D258 | D359 | D339



D339 (120V) | D839 (120V) | D838



D539

