

Expanded capability profile in comparison with traditional motors based on AC motors with mechanical end limit switches.

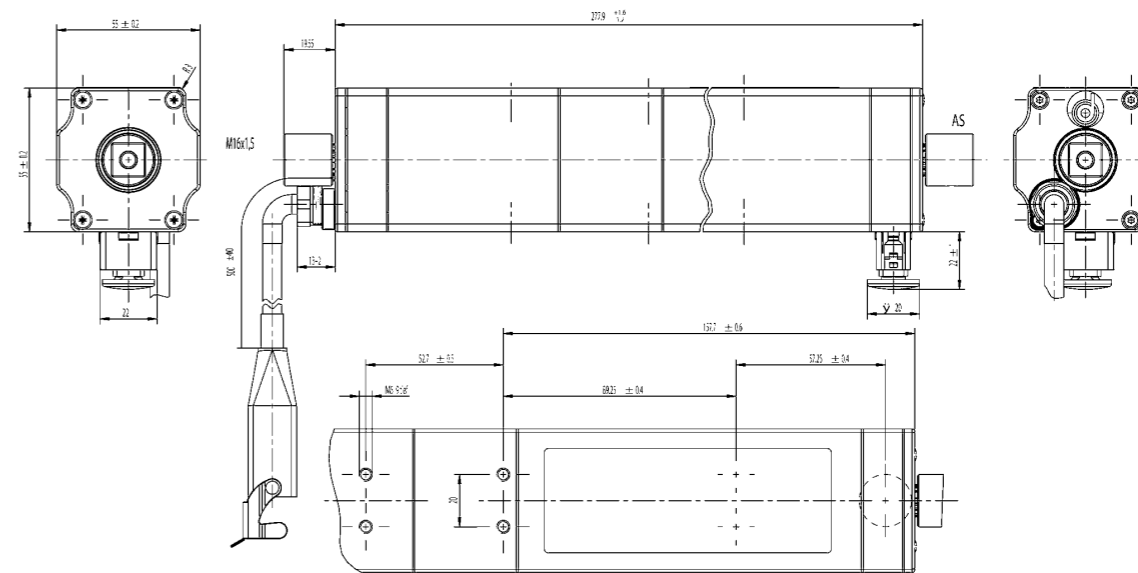
- » Slow speed at each start in each direction of rotation enables a sensitive setting of the slat angle thus an optimized controlling of the insolation
- » The load-independent speed control keeps the speed constant for the whole height of the blind. As a result of this the view of the running of the blind is consistent
- » A new concept of the braking system eliminates disturbing braking noises
- » For the comfortable adjustment of the end position it is not necessary to have direct access to the motor by using the manual control device of Dunkermotoren
- » Several motors can be connected in parallel
- » Storage of the travel command after operation of the up or down button for more than 3 seconds
- » Because of the integration of many functions which have been realized in the past with external control devices the motor can be controlled by very easy control devices

Erweitertes Leistungsspektrum gegenüber klassischen Jalousieantrieben auf Wechselstrombasis mit mechanischen Endschaltern.

- » Schleichdrehzahl für ca. 3 Sek. bei jedem Anfahren ermöglicht eine feinfühligere Einstellung des Lamellenwinkels und somit optimale Steuerung der Sonneneinstrahlung
- » Die lastunabhängige Drehzahlregelung hält die Drehzahl über die gesamte Behanghöhe konstant und führt so zu einem einheitlichen Behanglaufbild insbesondere bei großen Fassaden mit vielen Jalousien
- » Ein neues Bremskonzept eliminiert störende Bremsgeräusche
- » Die Einstellung der Endlagen erfolgt komfortabel über ein Steuerkabel, ohne daß der Motor zugänglich sein muß
- » Mehrere Motoren können über einen Taster parallel geschaltet werden
- » Speicherung (Selbsthaltung) der Fahrbefehle nach Drücken der Auf- oder Ab-Taste länger als 3 Sekunden
- » Durch die Intergration vieler Funktionen in den Antrieb, welche bisher in den Motorsteuergeräten enthalten sind, können zur Steuerung des Motors einfachste Steuergeräte verwendet werden



D370 | D370 SMI



| Data/ Technische Daten | | |
|--|-------------------|-----------------|
| Motortype/ Motortyp | | D370 / D370 SMI |
| Input rated voltage/ Anschlussspannung | VAC | 230 |
| Frequenz/ Frequenz | Hz | 50 |
| Continuous rated torque/ Nenn Drehmoment | Nm | 2x5* |
| Slow speed/ Schleichgang | min ⁻¹ | 5 |
| Fast speed/ Schnellgang | min ⁻¹ | 23 |
| Rated continuous current/ Nennstromaufnahme | A~ | 2x3 |
| Rated input power/ Nennleistungsaufnahme | W | 92 |
| Maximum range of revolutions/ Max. Anzahl Umdrehungen | | 140 |
| Starting torque/ Anlaufmoment | Nm | 2x5 |
| Maximum current/ Maximale Stromaufnahme | A | 0.82 |
| Weight/ Gewicht | kg | 1.3 |
| Protection class/ Schutzart | IP | 54 |
| VDE mark/ VDE Zeichen | | |
| VDE EMC mark/ VDE-EMV Zeichen | | |
| CE mark/ CE-Zeichen | | |