

STAS4-3E

Technisches Beilageblatt

Antrieb für Lamellenstoren

Technische Daten

Netzspannung	230 V AC
Anzahl Endschalter	3



- Installations- und Wartungsarbeiten dürfen nur von geschultem Fachpersonal durchgeführt werden. Alle Arbeiten dürfen nur im spannungslosen Zustand der Anlage durchgeführt werden.
- Die Fahrbefehle müssen mechanisch oder elektrisch verriegelt sein und eine Umschaltzeit von min. 500 ms aufweisen.
- Motoren dürfen nicht parallel geschaltet werden.
- Lokalbedienung gemäss technischem Beilageblatt Motorsteuergerät.
- Achtung!
Bei Falschanschluss kann der Motor zerstört werden.

Technical data sheet

Drive for external venetian blinds

Technical data

Power supply	230 V AC
Number of end switches	3



- Installation and maintenance work may be performed by trained professionals. The electrical power must be cut off in order to work on the system.
- The operating commands must be locked mechanically or electrically and have a changeover time of min. 500 ms.
- Motors must not be switched in parallel.
- Local operation as per technical supplement for motor control unit.
- Warning!
Incorrectly connecting the motor can cause damage.

Hoja datos técnicos

Accionamiento para persianas graduables

Datos técnicos

Tensión	230 V AC
Número de fin de carrera	3

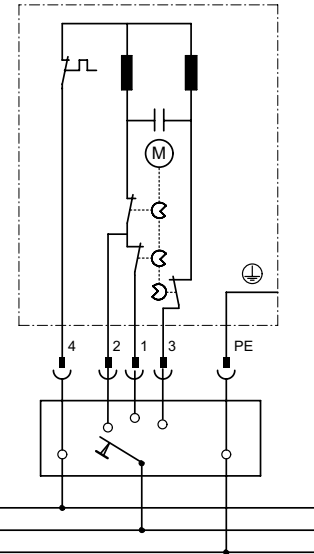
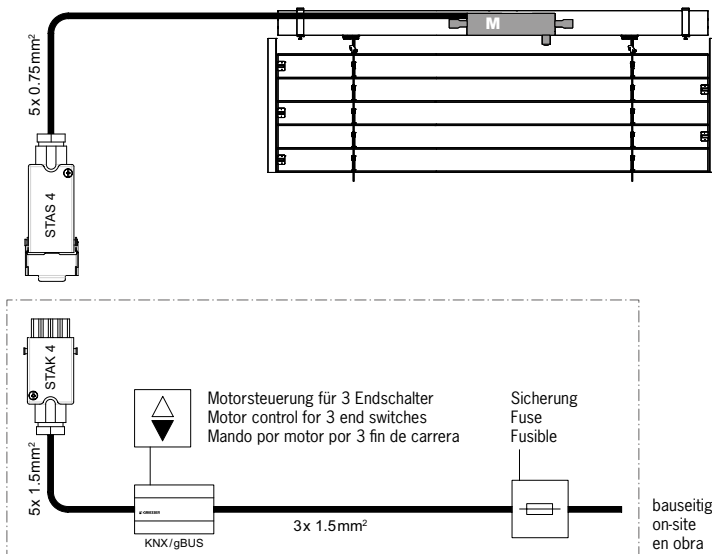


- Los trabajos de instalación y mantenimiento solo puede llevarlos a cabo el personal especializado e instruido. Todos los trabajos deben realizarse con la instalación sin tensión.
- Las órdenes de movimiento deben estar bloqueadas mecánica o eléctricamente y respetar un tiempo de conmutación mínimo de 500 ms.
- Los motores no se pueden conectar en paralelo.
- Accionamiento local conforme a la hoja técnica adjunta del dispositivo de control del motor.
- Atención!
En caso de conexión incorrecta el motor puede sufrir daños.

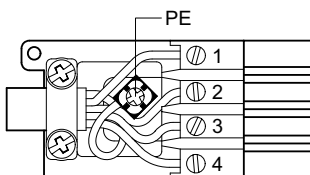
Anschlussschema

Connection diagramm

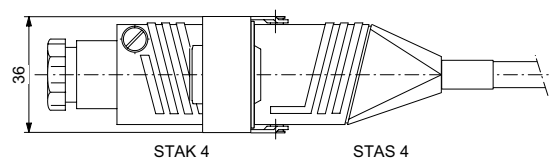
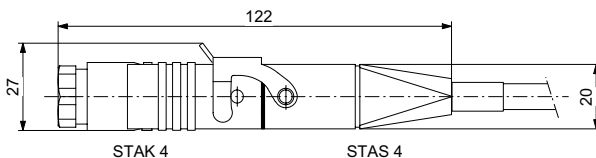
Esquema de conexión



Stecker STAK 4 / Plug STAK 4 / Enchufa STAK 4



1	▼	Ab1	grau	Down1	grey	Desde1	gris
2	▼	Ab2	schwarz	Down2	black	Desde2	negro
3	▲	Auf	braun	Up	brown	En	marrón
4		N	blau	Neutral connector	blue	Neutrale	azul
PE	⊕	Schutzleiter	gelb/grün	Protective connector	yellow/green	Conductor de protección	amarillo/verde



de	Motoren-Typen				
	ES06.51	E006.51	ES09.51	E010.51	E020.51
Drehmoment in Nm	6	6	9	10	20
Endschalterkapazität	85	85	85	85	85
Drehzahl in 1/min.	26	26	26	26	26
Leistungsaufnahme in W	110	100	170	120	190
Stromaufnahme in A	0,50	0,45	0,75	0,53	1,05
Spannung in V	230	230	230	230	230
Frequenz in Hz	50	50	50	50	50
Max. Laufzeit vor Thermoschutz in min.	5	6	4	5	4
Isolationsklasse	H	B	H	B	B
Kondensator	innen	innen	innen	innen	innen
Kabellänge mit Stecker STAS4 in m	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Kabelquerschnitt	5 x 0,75	5 x 0,75	5 x 0,75	5 x 0,75	5 x 0,75
Schutzart : Spritzwassergeschützt	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44
EMV	•	•	•	•	•
VDE	•	•	•	•	•
CE	•	•	•	•	•

• verfügbar

en	Motor types				
	ES06.51	E006.51	ES09.51	E010.51	E020.51
Torque in Nm	6	6	9	10	20
Max. number of rounds till end switch	85	85	85	85	85
Rotation speed 1/min.	26	26	26	26	26
Power in W	110	100	170	120	190
Current consumption A	0,50	0,45	0,75	0,53	1,05
Power supply V AC	230	230	230	230	230
Frequency en Hz	50	50	50	50	50
Operating mode KB in min.	5	6	4	5	4
Category of isolation	H	B	H	B	B
Capacitor	internal	internal	internal	internal	internal
Cable length with STAS4 in m	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Cable cross section	5 x 0,75	5 x 0,75	5 x 0,75	5 x 0,75	5 x 0,75
Protection art: splash water	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44
EMV	•	•	•	•	•
VDE	•	•	•	•	•
CE	•	•	•	•	•

• available

es	Tipos de motores				
	ES06.51	E006.51	ES09.51	E010.51	E020.51
Torque en Nm	6	6	9	10	20
Máx. número. de revol. fin de carrera	85	85	85	85	85
Velocidad en 1/min.	26	26	26	26	26
Potencia en W	110	100	170	120	190
Consumo en A	0,50	0,45	0,75	0,53	1,05
Voltaje en V AC	230	230	230	230	230
Frecuencia en Hz	50	50	50	50	50
Modo operativo KB en min.	5	6	4	5	4
Categoría de aislamiento	H	B	H	B	B
Condensador	interior	interior	interior	interior	interior
Long. cable con enchufe STAS4 in m	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Sección cable	5 x 0,75	5 x 0,75	5 x 0,75	5 x 0,75	5 x 0,75
Grado de protección: para agua	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44
EMV	•	•	•	•	•
VDE	•	•	•	•	•
CE	•	•	•	•	•

• disponible