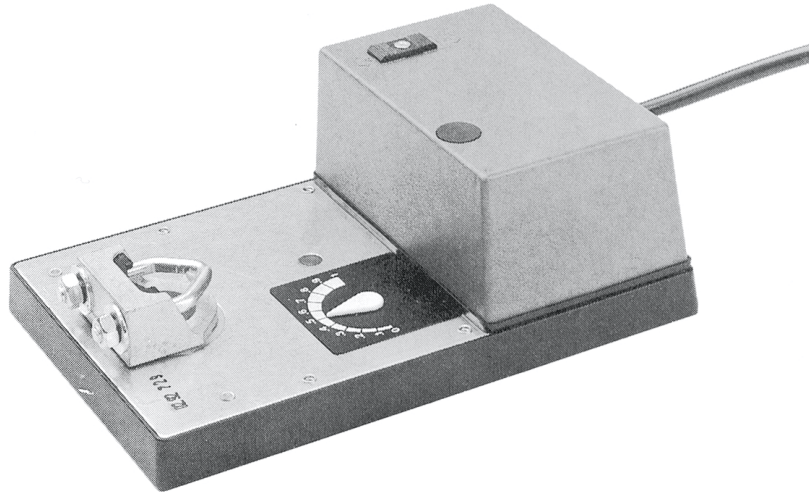




Manövrering av spjäll och komponenter för luftbehandlingsanläggningar. Max spjällstorlek 3 m² beroende på konstruktion, vridmoment och tryckförhållande.

Motorn styrs tvåläges reverserbart via en växlande kontaktfunktion.

TEKNISKA DATA

Artikelnummer:

M24	870-0000-000
M230	871-0000-000

Matningsspänning:

M24	24 V~ ±20%, 50–60 Hz
	24 V– ±10%
M230	220 V~ ±10%, 50–60 Hz

Effektförbrukning:

M24	1,5 W
M230	8 W

Dimensionering:

M24	4 VA
M230	10 VA

Anslutning kabel 0,9 m, 0,75 mm²

Vridvinkel mekaniskt begränsad till 95°

Vridmoment vid märkspänning:

M24	min 15 Nm
M230	min 15 Nm (50 Hz), min 10 Nm (60 Hz)

Vridriktning valbar med omkopplare A/B

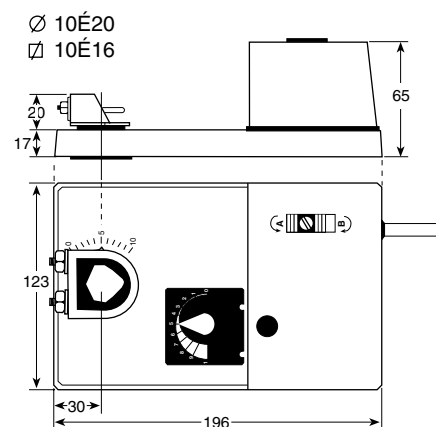
Lägesindikering 0–10 och vändbar skylt  

Gångtid:

M24	90–150 s (0–15 Nm)
M230	ca 80 s

Kapslingsklass  Sköljtät

Omgivningsfuktighet Klass D (DIN 40040)



Skyddsklass:

M24	III (säkerhetsskyltspänning)
M230	I (med skyddsjordning)

Omgivningstemperatur min –20 °C, max +50 °C

Radioavstörningsgrad enligt VDE 0875 Del 1 (11,84)

Ljudnivå max 45 dB (A)

Underhåll underhållsfri

Vikt:

M24	1,4 kg
M230	1,55 kg

FUNKTION

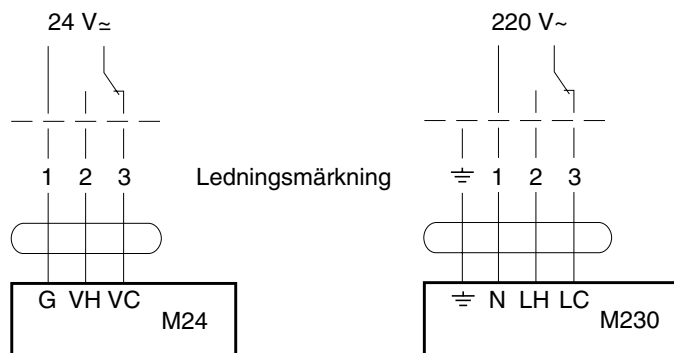
Spjällmotorn är utrustad med ett universalfäste för montering direkt på spjällaxeln. Ett formbart plattjärn med tapp används som vridsäkring.

Motorn är överbelastningsskyddad och kräver inte några ändlägesbrytare.

Vridvinkeln är mekaniskt begränsad till 95°.

När spjället eller motorns stoppanslag uppnås stannar motorn automatiskt. Motorn kan frikopplas med en tryckknapp på motorkåpan. Så länge knappen hålls nedtryckt kan spjället manövreras för hand.

KOPPLINGSSCHEMA



TILLBEHÖR

S1-B, S2-BB, Hjälpbrytare, se datablad G-30-30

ZDB, Vridvinkelbegränsare <90°,
artikelnummer: 950-1402-000