



VINSCHMOTOR EGM 250CA

Artikelnummer: 103656

EGM motorerna har speciellt utvecklats för att kontrollera tilluftventiler för djurstallar.

PRODUKTBESKRIVNING

Motorn är utrustad med robusta borstlösa 24 V-motorer med en dragkraft på 250 kg. Den integrerade mikroprocessorn övervakar kontinuerligt det maximala vridmomentet och förhindrar skador på grund av överbelastning. EGM kan justeras utan verktyg och utan att öppnas, vilket garanterar lång livslängd och stänkskydd. Som standard levereras EGM-serien med en kabeltrumma och finns med 0-10 V styrsignal eller potentiometeråterkoppling. Den intelligenta slutstationen DMS-24-2CA eller DMS-24-AM kan styra EGM-CA-motorn och återkoppla dess exakta position via kommunikation genom en enda kabel. Detta minimerar behovet av kabeldragning, vilket ger attraktiva kostnadsbesparingar.

EGM-vinschmotorerna kan utökas med en ESE-nödströmsmodul. Vid strömavbrott eller i en nödsituation ser en ESE-modul omedelbart till att EGM-motorerna driver tilluftsdon till sina förinställda lägen. Naturligtvis övervakas batteriets tillstånd permanent för att garantera att djurens primära behov tillgodoses. Maximalt fyra EGM 250-motorer kan anslutas till en enda ESE-modul.



SPECIFIKATION

Matningsspänning: 24 Vac (50/60 Hz) / 27-30 Vdc

Styrspänning: 0-10 Vdc

Ingångsimpedans: $\geq 10 \text{ k}\Omega$

Max. arbetscykel: 15 minuter

Skyddsklass: IP54

Omgivningstemperatur: 0-40 °C

Max. antal varv: 5,25

Max. belastning: 60 VA / 40 W

Slaglängd (min. – max.): 15-80 cm

Nominell dragkraft: 2500 N

Hastighet: 5-11 cm/min.

