

kenmerken

- Robuuste uitvoering
- Eenvoudige installatie
- 24VDC voeding
- Geschikt voor grote opengaande delen
- Parallel schakelbaar

De DUO24VDC motoren zijn elektrische spindelmotoren die d.m.v. een tandlat zorgen voor een lineaire beweging. Deze spindelmotoren lenen zich uitermate goed voor het aansturen van rookluiken en rookkoepels in SAHEP installaties. In de behuizing is een elektronische eindeloop schakelaar aanwezig en een capaciteit voor ontstoring. De behuizing voor de tandlat is vervaardigd uit geanodiseerd aluminium. De motoren kunnen in parallel geschakeld worden.

De tandlat is vervaardigd uit C43 gegalvaniseerd staal en heeft een sectie van 10X10mm. De motor behuizing is vervaardigd uit 2 delen schokbestendige ABS kunststof. Hiertussen is een afdichting aanwezig waardoor de motor een IP65 graad heeft.

De DUO24VDC drijft d.m.v. een geanodiseerde aluminium stang (type TT) een meeloopspindel aan (type DR24VDC). Enkel de DUO24VDC bevat dus een motor, de DR24VDC volgt de DUO24VDC. Het tandemsysteem verdeelt de kracht over twee tandlatten wat interessanter is voor grotere opengaande delen.

Twee slaglengtes zijn beschikbaar, nl. 55cm en 75cm. De spindelmotoren worden inclusief montagebeugel geleverd.

Perfect gebalanceerde beweging, zelfs met grote opengaande delen door combinatie van de kracht en betrouwbaarheid van één motor met een meeloopspindel.

MORLEY



IAS

FIRE SYSTEMS

by Honeywell

Avenue de L'Expansion 16d

B-4432 ALLEUR

T: +32 (0)4 247.03.00

F: +32 (0)4 247.02.20

Rietveldenweg 32a

NL-5222 AR's Hertogenbosch

T: +31 (0)73 627.32.73

F: +31 (0)73 627.32.95

DUO24VDC Tandem Spindelmotoren

Data Sheet

We reserve the right to amend any design or specification in line with our policy of continuing development and improvement without prior notice. © Honeywell Life Safety 2008.



specificaties

Technische gegevens		DUO24VDCXXX
Trek en duwkracht		600N
Werkingssnelheid		8mm/sec
Slag DUO 24VDC550		550mm
Slag DUO 24VDC750		750mm
Voedingsspanning		24VDC
Verbruik		20W
Eindeloop schakelaar		Elektronisch
IP graad		IP65
Kwaliteitscertificatie		TÜV

bestelgegevens

DUO 24VDC550	Motor 24VDC, 600N, 8 mm/sec, 0,8 A DC, 55 cm, IP65 (DUODR550 en TT nog voorzien)
DUO 24VDC750	Motor 24VDC, 600N, 8 mm/sec, 0,8 A DC, 75 cm, IP65 (DUODR750 en TT nog voorzien)
DUODR550	Meeloopspindel voor DUO24VDC550 (TT nog te voorzien)
DUODR750	Meeloopspindel voor DUO24VDC750 (TT nog te voorzien)
TT130	Verbindingsas tussen DUO en DR, 130 cm
TT160	Verbindingsas tussen DUO en DR, 160 cm

lokale verdeler

Every care has been taken in the preparation of this data sheet but no liability can be accepted for the use of the information therein. Design features may be changed or amended without prior notice.

