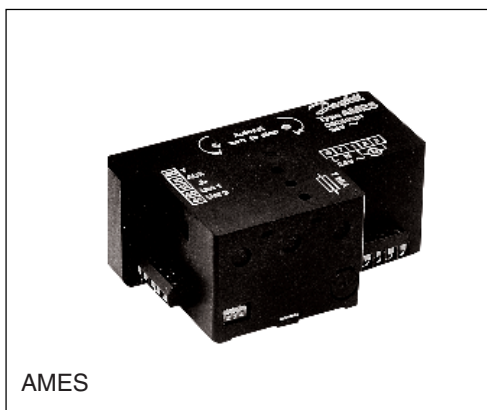


Anvendelse



AMES benyttes til modulerende spændingsstyring af motoren ved hjælp af en regulator. Styrespændingen fra regulatoren til AMES skal ligge i området 0 - 10 V eller 0 - 20 mA.

Kørselsretningen kan vendes i forhold til stigende eller faldende styrespænding.

Styrespændingens totalområde og områdestørrelse samt motorens kørselsretning vælges ved hjælp af mikroswitche.

I forbindelse med AMES er der mulighed for overstyring.

Indbygningsmodul AMES anvendes sammen med gearmotorerne AMV 323, 423 og 523.

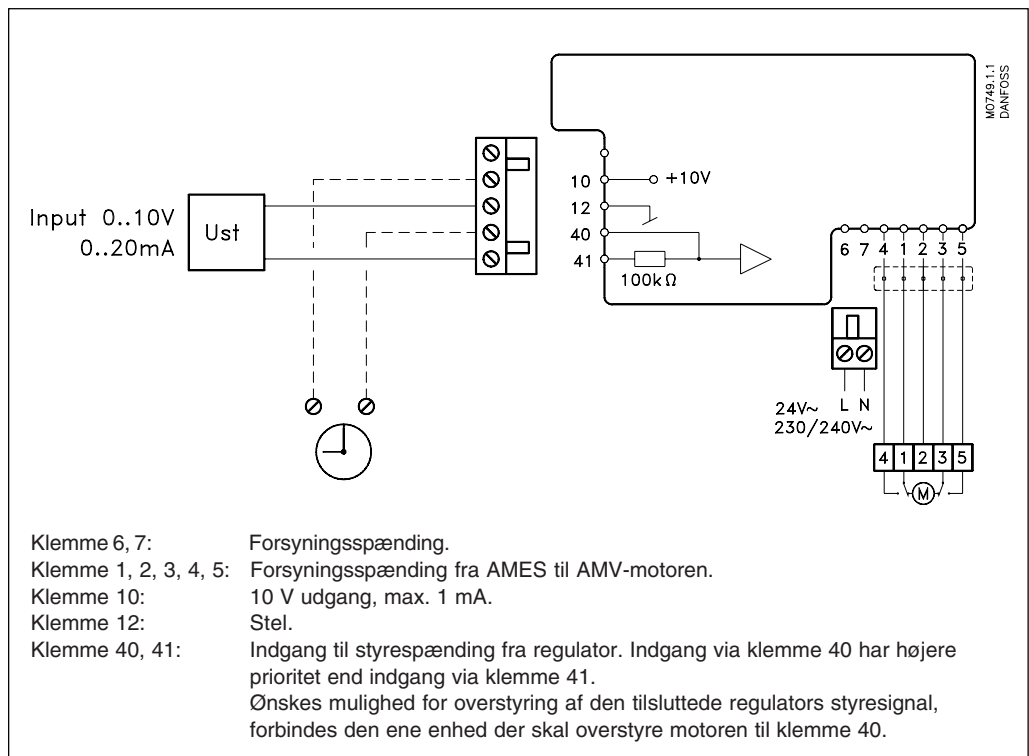
Bestilling

Type	Forsyningsspænding	Best. nr.	VVS.nr.
AMES	24 V ~	082B3328	46 1072.828
AMES	230 V ~	082B3329	46 1072.829

Data

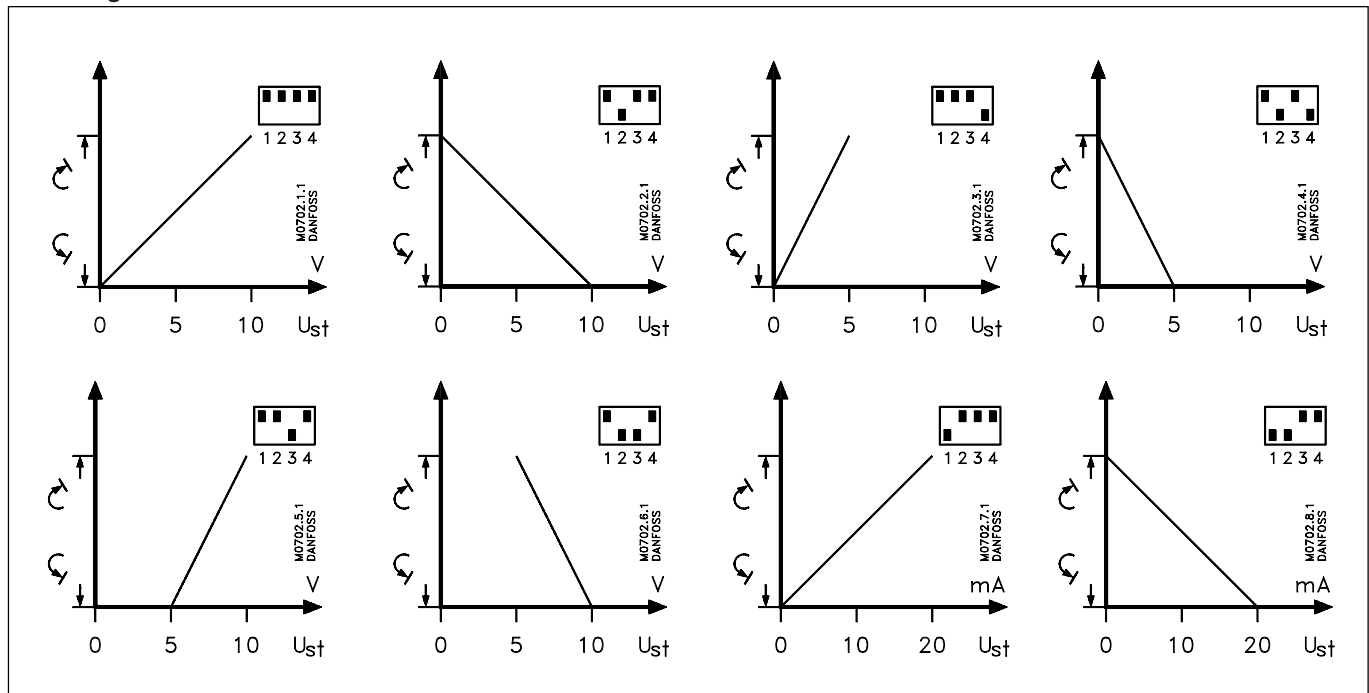
Forsyningsspænding	24V ~ ± 10% 230/240 V ~ +6%/-10%
Frekvens	50 Hz
Effektforbrug	3 VA
Styresignal indgang	0 - 10V DC 0 - 5 V DC 5 - 10 V DC 0 - 20 mA
Kapsling	IP 20
Omgivelsestemperatur	Min. 0 °C, max. 50 °C
Transport- og lagertemperatur	Min. -40 °C, max. 70 °C
Vægt	0,3 kg
CE - mærkning I henhold til standard	EMC-Directive 89/336/EEC, 93/68/EEC, EN 50081-1 and EN 50082-1 Low Voltage Directive 73/23/EEC and 93/68/EEC

Eltilslutning

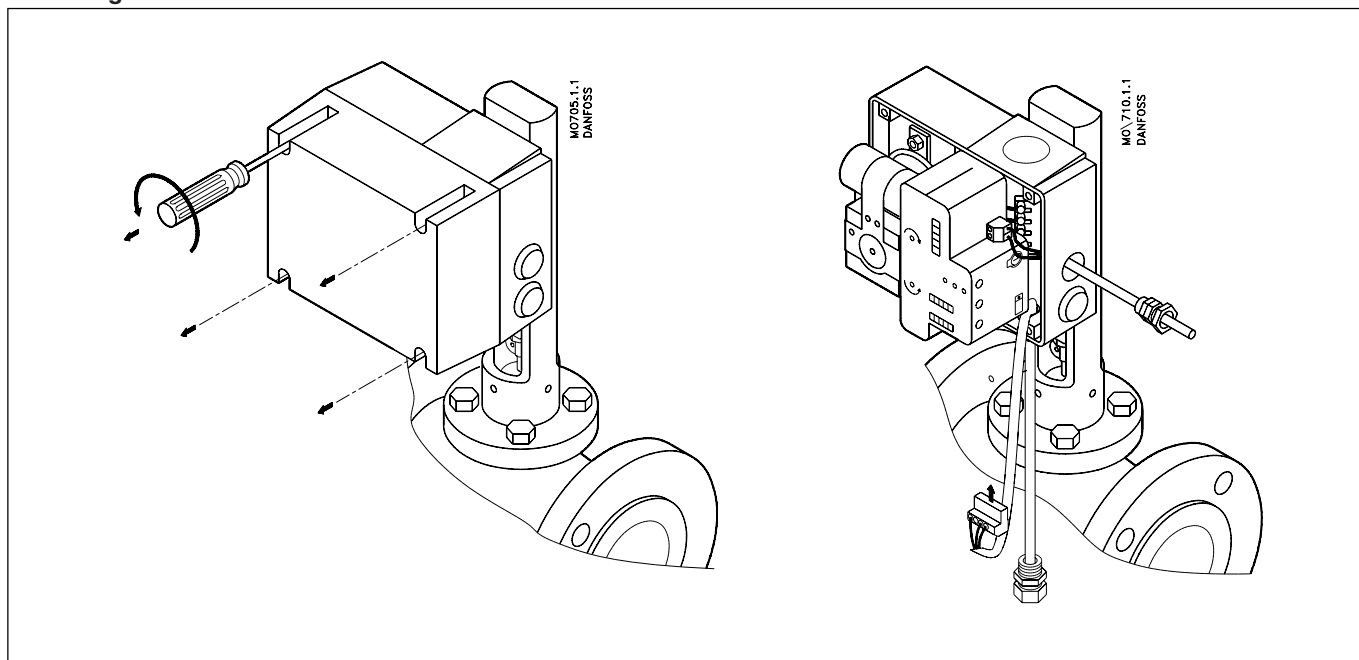


Ledningslængder	Anbefalet tværsnit på ledning til 24 V anlæg	Anbefalet tværsnit på ledning til 230 V anlæg
0 - 50 m	0,75	0,4
op til 100 m	1,5	0,75

Indstilling af switch



Montering



Danfoss påtager sig intet ansvar for mulige fejl i kataloger, brochurer og andet trykt materiale. Danfoss forbeholder sig ret til uden forudgående varsel at foretage ændringer i sine produkter, herunder i produkter, som allerede er i ordre, såfremt dette kan ske uden at ændre i allerede aftalte specifikationer.

Alle varemærker i dette materiale tilhører de respektive virksomheder. Danfoss og Danfoss-logoet er varemærker tilhørende Danfoss A/S. Alle rettigheder forbeholdes.

**Danfoss A/S**
Salg Danmark

Jegstrupvej 3
8361 Hasselager
Telefon: 89 48 91 11
Telefax: 89 48 93 11
E-mail: Danfosssdk@danfoss.dk
Internet: www.danfoss.dk