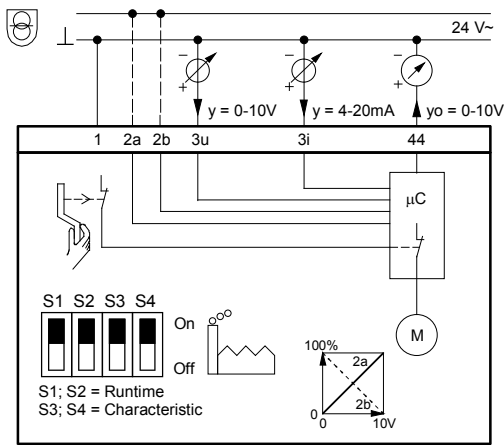
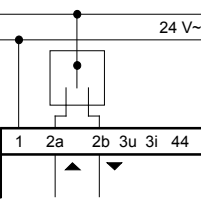


Elschema AVM 234S

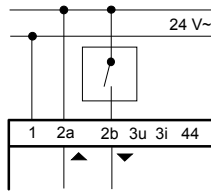
AVM234S F132



Variant 1 (3pt)



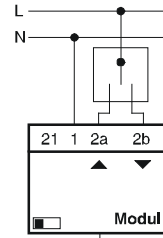
Variant 2 (2pt)



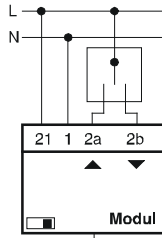
A10357

Tillbehör

AVM 3pt



AVN/AVF 3pt



AVM 234S

AVN 224S
AVF 234S

Modul	L/N
0372332 001	230 V~
0372332 002	100 V~

A10358a

1 = Nolla

2a = 0...10V styrning, 24V matning

2b = 10...0V styrning, 24V matning

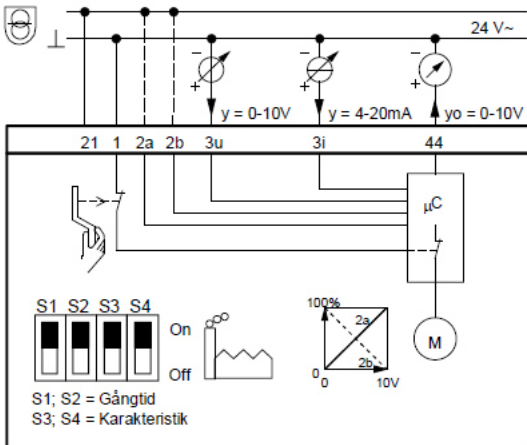
3u = 0...10V signal

3i = 4...20 mA signal

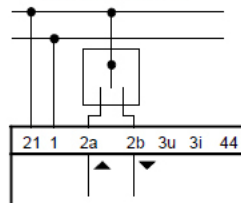
44 = Återföring

Elschema AVF 234 (fjäderretur no/nc)

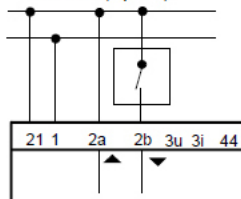
AVF234S F232 (NO)



Variant 1 (3-punkt)

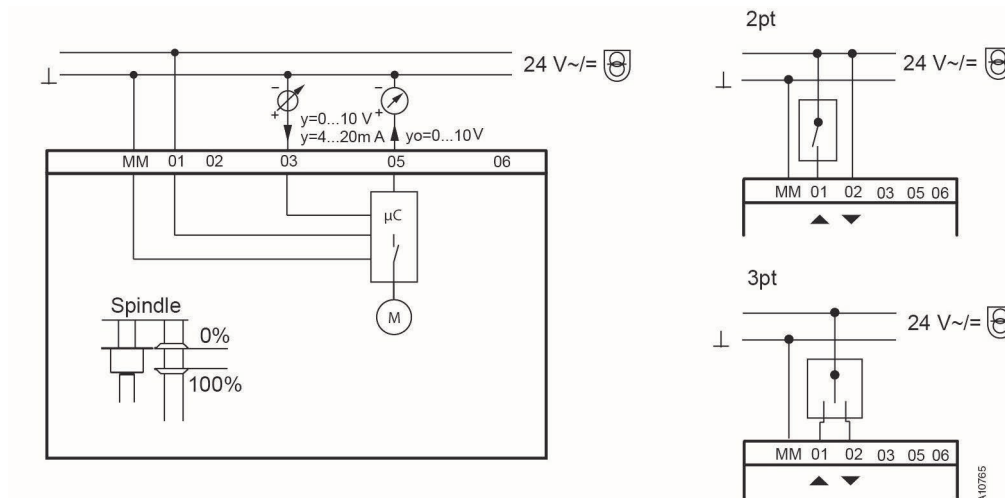


Variant 2 (2-punkt)



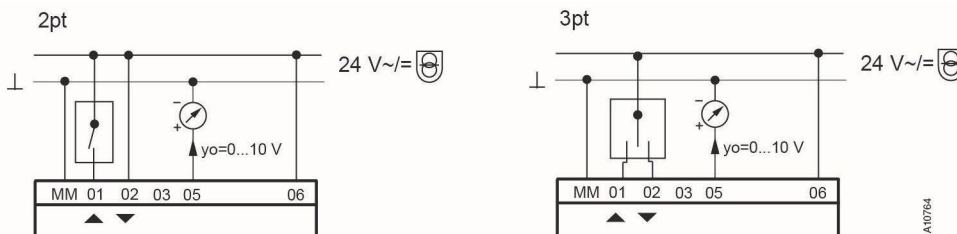
A10359

Elschema AVM321S / AVM322S

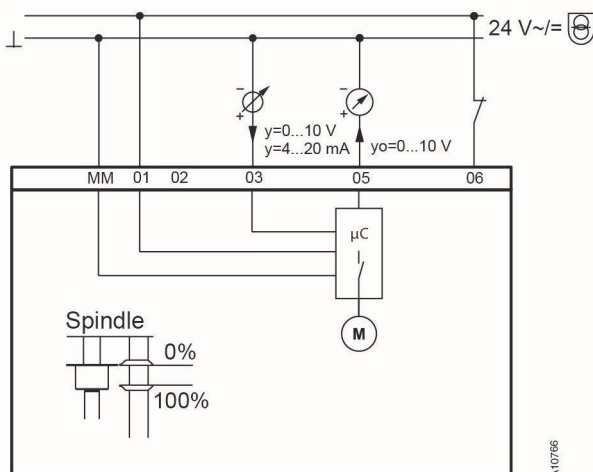


MM = Nolla
 01 = 0...10 V styrning, 24V matning
 02 = 10...0 V styrning, 24V matning
 03 = 0...10 V signal
 05 = Återföring
 06 =

2/3 pt styrning med återföring



Inkoppling med forcerad drift



Tekniska och montageanvisningar

Konceptet med en borstlös likströmsmotor / elektronik, säkerställer elektrisk paralleldrif för upp till fem ställdon av samma typ. Ventilen är monterad direkt på ställdonet och fixeras med skruvar (inga ytterligare justeringar krävs). Motorn kopplas automatiskt med ventilspindeln. Som levererade från fabrik, är spindeln i mittläget. Kondensat och droppande vatten osv, längs ventilspindeln måste undvikas. Kapslingen innehåller två genomföringar för två metrisk plastskruvbeslag M20 × 1,5, som bryts ut automatiskt när kabel skruvas i.

Kabelarea på strömkabeln måste väljas beroende på kabellängd och antalet ställdon. Med fem parallella ställdon och en kabellängd på 50 meter, en kabelarea 1.5 mm² och resistans på > 1.5 Ω måste användas (strömförbrukning hos ställdonet × 5). Om resistansen är > 1.5 Ω, skall jorden isoleras, om så är möjligt, från matning- och signalen.

Enligt byggregler måste ledningarna skyddas mot överbelastning eller kortslutning.