

VRIDANDE STYRDON

STÄLLDON SERIE ARA600 3-PUNKT

ESBE ställdon Serie ARA600 för ESBE shuntventiler DN 15–50. Denna serie har fasta ändlägesbrytare för 90° arbetsområde och kan enkelt handmanövreras. Patenterad + Registrerad design.



3-punkt



3-punkt, extrabrytare

ANVÄNDNING

ESBE serie ARA600 är ett kompakt ställdon speciellt utvecklat för montering på ESBE shuntventiler DN 15–50. Ställdonen ARA6X1, ARA6X2, ARA6X3 och ARA6X4 styrs av en 3-punkts styrsignal, och rekommenderas för blandningsfunktion. Ställdonet har 90° arbetsområde och ventilen kan enkelt handmanövreras med hjälp av drag- och vrid-ratten på ställdonets framsida.

VERSIONER

ESBE ställdon med 3-punkts styrsignal finns tillgängliga för 24 eller 230 V AC, 50 Hz och levereras försett med 1,5 m anslutningskabel. Ett brett urval av olika gångtider finns tillgängliga, från 30 till 1200 sekunder.

En extrabrytare, vilken kan ställas i valfri position, är tillgänglig antingen som en förmonterad komponent i ställdonet (ARA6X2 och ARA6X4) eller som ett tillbehör att beställas separat. Extrabrytaren ställs enkelt in genom en unik lösning, genom att bara lyfta av vridratten är kamskivan åtkomlig - varken verktyg eller demontering krävs.

LÄMPLIGA SHUNTVENTILER

Tack vare det speciella gränssnittet mellan ställdon serie ARA600 och ESBE ventiler serie VRG, VRB och VRH har styrdonen som helhet en unik stabilitet och precision under reglering.

- Serie VRG100
- Serie VRG200
- Serie VRG300
- Serie VRH100
- Serie VRB100
- Serie MG
- Serie G
- Serie F ≤ DN50
- Serie BIV
- Serie T och TM
- Serie H och HG

MONTERINGSSATSER

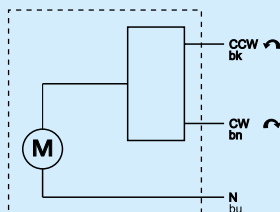
Erforderliga detaljer för att montera ställdonet på ESBE ventiler serie VRG, VRB och VRH levereras med varje ställdon. Montagesatser kan även beställas separat.

Art.nr.

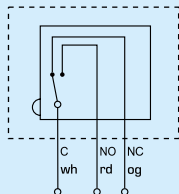
16000500 _____ ESBE ventiler serie VRG, VRB, VRH, G, MG, F, BIV, T, TM, H, HG

TEKNISKA DATA

Omgivningstemperatur: _____ max. +55°C
_____ min. -5°C
Nätspänning: _____ 24 ± 10% V AC, 50 Hz
_____ 230 ± 10% V AC, 50 Hz
Effektförbrukning: 24 V _____ 3 VA
_____ 230 V _____ 5 VA
Kapslingsklass: _____ IP41
Skyddsklass: _____ II
Vridmoment: _____ Se tabell
Klassificering extrabrytare: _____ 6(3) A 250 V AC
Vikt: _____ 0,4 kg



Ställdon, serie:
ARA641 – ARA643,
ARA651 – ARA654,
ARA661 – ARA664,
ARA671 – ARA673



Ställdon med inbyggd extra brytare, serie:
ARA642, ARA652, ARA654, ARA662, ARA664, ARA672
Ställdonen är försedda med två separata kablar, en kabel för ställdotsreglering och en för den extra brytaren.

För att ställa in brytningsläge, ta bort ställdonets ratt och vrid den gröna kamskivan till önskad position.

CE LVD 2014/35/EU
EMC 2014/30/EU
RoHS 2011/65/EU

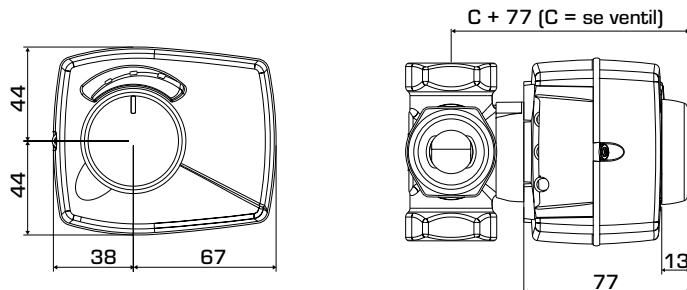
ELKOPPLING

Ställdonet ska föregås av en allpolig brytare i den fasta installationen.

VRIDANDE STYRDON

STÄLLDON

SERIE ARA600 3-PUNKT



Byggmått för ställdon serie ARA600 med ESBE shuntventiler serie VRG100, VRG200, VRG300, VRB100 och VRH100

SERIE ARA600, 3-PUNKT 24 V AC

Art.nr.	Typ	Spänning [V AC]	Gångtid 90° [s]	Styrsignal*	Vridmoment [Nm]	Anm.	RSK-nr.
12100100	ARA643	24	30	3-punkt SPDT	6		539 61 86
12100200	ARA653	24	60	3-punkt SPDT	6		539 61 87
12100700	ARA654					1)	539 61 92
12100300	ARA663	24	120	3-punkt SPDT	6		539 61 88
12100800	ARA664					1)	539 61 93
12100400	ARA673	24	240	3-punkt SPDT	6		539 61 89
12100500	ARA693	24	120/240/480/1200	3-punkt SPDT	6		539 61 90

SERIE ARA600, 3-PUNKT 230 V AC

Art.nr.	Typ	Spänning [V AC]	Gångtid 90° [s]	Styrsignal*	Vridmoment [Nm]	Anm.	RSK-nr.
12101100	ARA641	230	30	3-punkt SPDT	6		539 61 76
12101600	ARA642					1)	539 61 81
12101200	ARA651	230	60	3-punkt SPDT	6		539 61 77
12101700	ARA652					1)	539 61 82
12101300	ARA661	230	120	3-punkt SPDT	6		539 61 78
12101800	ARA662					1)	539 61 83
12101400	ARA671	230	240	3-punkt SPDT	6		539 61 79
12101900	ARA672					1)	539 61 84
12101500	ARA691	230	120/240/480/1200	3-punkt SPDT	6		539 61 80

* 3-punkt: SPDT = "Single Pole Double Throw" Not 1) Med förmonterad extra brytare

Adaptersatser för andra shuntventiler finns enligt följande:

Art. nr.

16000600 _____ Meibes
 16000700 _____ Watts
 16000800 _____ Honeywell Corona
 16000900 _____ Lovato
 16001000 _____ PAW

TILLBEHÖR

Art. nr.

16200700 _____ Extra brytare i sats



2 Strandvejen 42 • Saksild • 8300 Odder
 86 62 63 64 • www.automatikcentret.dk
info@automatikcentret.dk



NO.1 IN HYDRONIC SYSTEM CONTROL

ESBE SERIE ARA600 • SV • E
 © Copyright. Rätten till ändringar förbehålles.