

UTT tekninen määrittely

Kotelo ja säleet on valmistettu sinkitystä tai haponkestävästä teräksestä (AISI 316L).

Läppätiivisteet on valmistettu silikonista (tai EPDM-kumista).

Käyttöakselin holkki on sinkittyä terästä, ja se on varustettu itsevoitelevilla liukulaakereilla.

Laakeri voi olla valmistettu polyamidi-molybdeenisulfidiseoksesta, haponkestävästä teräksestä (AISI 316), ruostumattomasta teräksestä (AISI 304) tai pronssista.

Säädin asennetaan standardin EN 1751 mukaiseen suorakaidekanavaan tai standardin EN 1751 mukaiseen halkaisijaltaan D=100 ...1250 mm pyöreään kanavaan.

Säätimen tiiviys täyttää standardin EN 1751 luokan 3 mukaiset vaatimukset.

Säätimen kotelon tiiviys täyttää standardin EN 1751 luokan B mukaiset vaatimukset.

Säätimen lämmönsiirto on enintään 6 W/(m² K).

Säädintä voi käyttää joko manuaalisesti tai toimilaitteen avulla.

Tilauskoodi

UTT/S-W-H-D, CT-SF-MA-MD-BM-MO-AC-ZT

S = Kanavaliitännöjen tyyppi

R Suorakaideliitännät

C Pyöreät liitännät

W = Leveys (mm)

100,+1,...,2400

H = Korkeus (mm)

100,+1,...,2400

D = Kanavaliitännän koko (pyöreällä liitännällä)

100, 125, 160, 200, 250, 315, 400, 500, 630, 710, 800, 1000, 1250

Muut ominaisuudet ja lisävarusteet

CT = Pyöreä liitäntä

D2 2 pyöreää liitaintä

D1 1 pyöreä liitäntä

SF = Laippavaihtoehto

NA Listaliitos

L1 Lista + laippaliitos

L2 Laippaliitos molemmilla puolilla

R2 Laippaliitos rei'itetyllä laipalla

P3 Flange connection with FDL drilling (Marine)

MA = Materiaali

CS Teräs

AS Haponkestävä teräs (EN 1.4404/AISI 316L)

MD = Malli

N Vakio

H Lämmönkestävä

I Eristetty

J Lämmönkestävä ja eristetty

BM = Laakerimateriaali

ST Vakio (muovi)
AS Haponkestävä teräs (AISI316)
SS Ruostumaton teräs (AISI 304)
BR Pronssi (D196, JN5)

MO = Toimilaitteen tyyppi

NA Ei määritelty
MA Käsikahva
E1 BF24 (ei sulaketta), 24V, 18 Nm
E3 BF230 (ei sulaketta), 230V, 18 Nm
E7 BF120 (ei sulaketta), 120V, 18 Nm
M1 BFN24-HL (ei sulaketta), 24V, 9 Nm / 7 Nm
M2 BFN230-HL (ei sulaketta), 230V, 9 Nm / 7 Nm
P0 Pneumaattinen, Rot.AT101
A1 SM24A (on-off), 24V, 20 Nm
A2 SM24A-S (on-off), 24V, 20 Nm
A3 SM230A (on-off), 230V, 20 Nm
A4 SM230A-S (on-off), 230V, 20 Nm
A5 SM24A-SR (moduloiva), 24V, 20 Nm
A6 SF24A (on-off), 24V, 20 Nm
A7 SF24A-S2 (on-off), 24V, 20 Nm
A8 SFA (on-off), AC 24-240V/DC 24-125V, 20 Nm
A9 SFA-S2 (on-off), AC 24-240V/DC 24-125V, 20 Nm
A0 SF24A-SR (moduloiva), 24V, 20 Nm
A11 SF24A-MP (moduloiva), 24V, 20 Nm
C1 NM24A (on-off), 24V, 10 Nm
C2 NM230A (on-off), 230V, 10 Nm
C3 NM24A-SR (moduloiva), 24V, 10 Nm
M3 SM24A-MA (moduloiva), 24V, 20 Nm
G1 GM24A (on-off), 24V, 40 Nm
G2 GM230A (on-off), 230V, 40 Nm
M4 InMax-15-SF, VAC/DC 24...240 V, 15 Nm
M5 NFA-S2, AC 24-240V/DC 24-125V, 10 Nm

AC = Lisävarusteet

BA Tankosäätölaite
S4 S2A-apukytkin
L1 Rajakytkin, 1 kpl (IP65)
L2 Rajakytkimet, 2 kpl (IP65)
AR Asennonosoitin nuoli
WH Connector (Marine/Wieland)
WB Connector (Marine/Wieland Blue, MAC)

ZT = Räätelöity tuote

N Ei
Y Kyllä (ETO)

Koodiesimerkki

UTT/R-100-100, SF=NA, MA=CS, MD=N, BM=ST, MO=MA, ZT=N