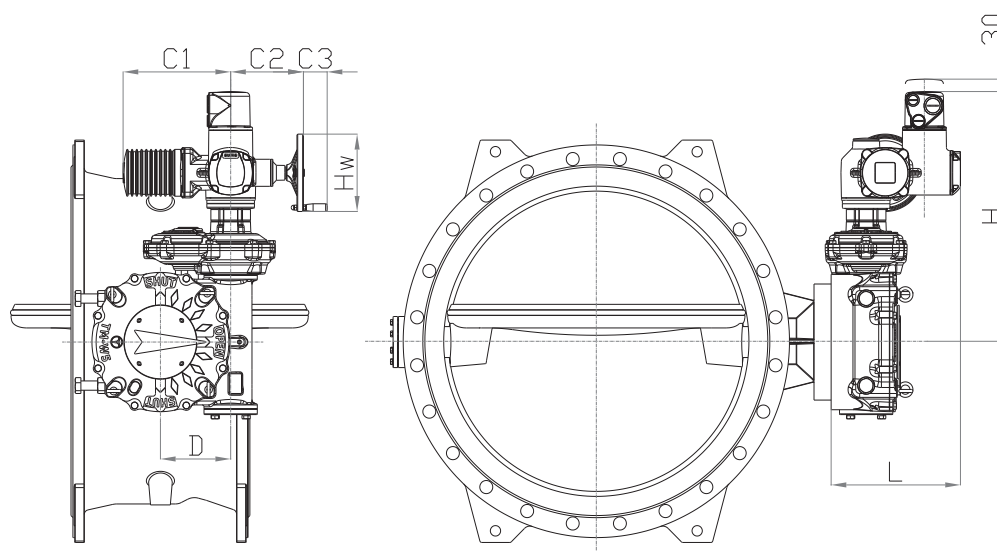




PN 10 - ART. D140 E • PN 16 - ART. D141 E
 PN 25 - ART. D142 E • PN40 - ART. D149 E



**VALVOLA A FARFALLA BIFLANGIATA DOPPIO ECCENTRICO
 CON ATTUATORE ELETTRICO MULTIGIRO TRIFASE ON-OFF (AUMA)
 DOUBLE FLANGED DOUBLE ECCENTRIC BUTTERFLY VALVE WITH
 THREE-PHASE ELECTRIC MULTI-TURNS ACTUATOR ON-OFF (AUMA)**



DN	PN	Attuatore Actuator	L	D	H
200	10	SA 07.6	278	55	421
200	16	SA 07.6	278	55	421
200	25	SA 07.6	297	10	474
200	40	SA 07.6	278	55	421
250	10	SA 07.6	278	55	421
250	16	SA 07.6	278	55	421
250	25	SA 07.6	297	10	474
250	40	SA 07.6	299	79	498
300	10	SA 07.6	297	10	474
300	16	SA 07.6	297	10	474
300	25	SA 07.6	299	79	498
300	40	SA 07.6	305	95	539
350	10	SA 07.6	297	10	474
350	16	SA 07.6	300	80	498
350	25	SA 07.6	305	95	539
350	40	SA 07.6	305	120	552
400	10	SA 07.6	300	80	498
400	16	SA 07.6	305	95	539
400	25	SA 07.6	305	120	552
400	40	SA 07.6	320	145	603
450	10	SA 07.6	305	95	539
450	16	SA 07.6	305	95	539
450	25	SA 07.6	320	145	603
450	40	SA 10.2	340	185	638
500	10	SA 07.6	305	95	539
500	16	SA 07.6	305	120	552
500	25	SA 07.6	320	145	603
500	40	SA 10.2	340	185	638
600	10	SA 07.6	305	120	552
600	16	SA 07.6	320	145	603

DN	PN	Attuatore Actuator	L	D	H
600	25	SA 10.2	340	185	638
600	40	SA 10.2	360	230	702
700	10	SA 07.6	320	115	603
700	16	SA 07.6	330	185	636
700	25	SA 10.2	340	185	638
700	40	SA10.2+ad	370	280	780
800	10	SA 10.2	340	185	638
800	16	SA 10.2	340	185	638
800	25	SA 10.2	360	230	702
800	40	SA 14.2	410	280	781
900	10	SA 10.2	340	185	638
900	16	SA 10.2	360	230	702
900	25	SA 14.2	410	280	781
1000	10	SA 10.2	340	185	638
1000	16	SA 10.2	360	230	702
1000	25	SA 14.2	410	280	781
1100	10	SA 10.2	360	230	702
1100	16	SA 14.2	410	280	781
1200	10	SA 10.2	360	230	702
1200	16	SA 14.2	410	280	781
1200	25	SA 14.2	415	310	852
1400	10	SA 14.2	410	280	781
1400	16	SA 14.2	425	360	893
1600	10	SA 14.2	425	360	893
1600	16	SA 14.6	425	360	893
1800	10	SA 14.2	425	360	893
1800	16	SA 14.6	435	430	940
2000	10	SA 14.6	435	430	940
2000	16	SA 14.6	435	430	940



ATTUATORE ELETTRICO MULTIGIRO TRIFASE ON-OFF (AUMA) SA NORM
THREE-PHASE ELECTRIC MULTI-TURNS ACTUATOR ON-OFF (AUMA) SA NORM

CARATTERISTICHE STANDARD

Attuatore Multi giro AUMA Norm, Tipo SA 07.6 -14.6
Versione Base
Modulo di Collegamento: Secondo EN ISO 5210 o DIN 3210
Alimentazioni trifase disponibili: 220/50 230/50 240/50 380/50 400/50 415/50 440/60 460/60 480/60 500/50 (Volt / Hz)
Motore: Asincrono Trifase AUMA, CA TENV , isolamento classe F Tropicalizzato, 3 Termostati di protezione motore.
Tipo di Servizio: Classe A, servizio ON OFF , definito in accordo alla EN 15714-2:2007.
 Servizio Breve S2 - 15 min. secondo IEC/34 VDE0530.
Gruppo di controllo FC/LC: 1 interruttore di fine corsa per ciascuna posizione di estremità raggiunta APERTO/CHIUSO contatti NO&NC.
 1 interruttore per raggiunta coppia di taratura in APERTURA / CHIUSURA contatti NO&NC.
 Blinker, indicatore di movimento 1 contatto NC.
 Resistenza anticondensa nel comparto interruttori.
Schema di Collegamento: TPA 00R1AA-101-000.
Custodia: IP 68 secondo EN 60529.
Temperatura Ambiente: -30 °C to +80 °C.
Protezione anticorrosive: KS verniciatura a polvere su base poliuretani- ca – categoria classe C4 secondo EN ISO12944-2.
Colore: Standard grigio-argento AUMA (simile a RAL 7037).
Comando Manuale: a volantino per le operazioni di emergenza con pulsante di innesto e dispositivo automatico di disinnesco.
Collegamento elettrico: Morsettiera multi rapida AUMA tipo presa/spina, con morsetti a vite, 3 imbrocchi cavo con filettatura metrica.(1xM20x1,5; 1xM25x1,5; 1xM32x1,5)
Documentazione: Manuale d'uso e manutenzione, schema di collegamento, disegni dimensionali e di ingombro.
Collaudi: test e collaudi in fabbrica, secondo standard del produttore. Per ogni attuatore può essere fornito il relativo certificate di collaudo finale.

STANDARD FEATURE

Multi Turn AUMA Norm SA, Type SA 07.6 -14.6
Basic version
Valve attachment: According to EN ISO 5210 or DIN 3210
Power supply: 220/50 230/50 240/50 380/50 400/50 415/50 440/60 460/60 480/60 500/50 (Volts/Hz).
Motor: AUMA 3-ph AC TENV motor, insulation class F, 3 thermo switches.
Type of duty: Class A, ON OFF duty, designed in accordance with EN 15714-2:2007.
 Short Time duty S2 - 15 min rated according to IEC/34 VDE0530
Control unit: 1 NO&NC limit switch each for end positions OPEN/ CLOSED.
 1 NO&NC torque switch each for closing and opening direction.
 Blinker transmitter for running indication.
 Heater.
Terminal plan: TPA 00R1AA-101-000.
Enclosure protection: IP 68 according to EN 60529.
Ambient temperature: -30 °C to +80 °C.
Corrosion protection: KS powder coated – corrosively category class C4 according to EN ISO12944-2.
Colour: AUMA silver-grey (similar to RAL 7037).
Hand wheel: Hand wheel for manual operation.
Electrical connection: AUMA plug/socket connector with screw-type connection.
Documentation: One copy, English language, comprises installation and operation instruction, electric wiring diagram, dimensional drawing and storage instruction.
Inspections and testing: at manufacturer premises, a final inspection record is available on request.

TIPO DI ATTUATORE - ACTUATOR TYPE

DIMENSIONI / DIMENSIONS	SA / SAR 07.6	SA / SAR 10.2	SA / SAR 14.2	SA / SAR 14.6
C1	265	283	389	389
C2	186	191	242	242
C3	63	63	94	94
ØHw	160	200	315	400