



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