

# J2-L10 / J2-H10

## ACTUADOR ELECTRICO MULTIVOLTAJE serie J2

### MULTIVOLTAGE ELECTRIC ACTUATOR series J2

#### MATERIALES

Cuerpo y Tapa : Poliamida anticorrosiva  
 Enclosure : Anticorrosive Polyamide  
 Levas internas : Poliamida  
 Internal cams : Polyamide  
 Ejes principales internos : Acero Inoxidable  
 Main internal shaft : Stainless Steel

#### MATERIALS

Engranajes : Poliamida  
 Gears : Polyamide  
 Tornilleria : Acero Inoxidable  
 Fastening : Stainless Steel

ESPECIFICACIONES SPECIFICATIONS	Mod. J2-L10	Mod. J2-H10
VOLTAJE (V) VOLTAGE (v)	24 VAC / VDC <b>-0 / +5%</b>	110 / 220 VAC / VDC <b>-0 / +5%</b>
TIEMPO MANIOBRA EN VACIO (s/90°) + / - 10% OPERATION TIME (s / 90°) NO LOAD + / - 10%	17 seg	17 seg
PAR DE MANIOBRA EN OPERACIÓN (Nm-lb/in) MAXIUM OPERATIONAL TORQUE (Nm-lb/in)	10 Nm 88,5 lb/in	10 Nm 88,5 lb/in
PAR MÁXIMO ARRANQUE (Nm-lb/in) MAXIUM TORQUE BREAK (Nm-lb/in)	12 Nm 106,2 lb/in	12 Nm 106,2 lb/in
TIEMPO BAJO TENSIÓN (%) DUTY RATING (%)	75	75
PROTECCIÓN IEC 60529 IP RATING IEC 60529	IP-65	IP-65
ÁNGULO MANIOBRA (°) WORKING ANGLE (°)	90° - 180° - 270°	90° - 180° - 270°
TEMPERATURA °C TEMPERATURE °F	-20° + 70° C -4° + 158° F	-20° + 70° C -4° + 158° F
INTERRUPTOR FINAL CARRERA LIMIT SWITCH	4 SPDT micro	4 SPDT micro
RESISTENCIA CALEFACORA (W) HEATER (W)	3,55	3,55
CONSUMO EN VACIO + / - 5% CONSUMPTION + / - 5%	24 VAC / VDC 200 mA <b>4,8 W</b>	110 VAC / VDC 182 mA <b>20 W</b> 220 VAC / VDC 182mA <b>40 W</b>
CONSUMO A ESFUERZOS DE 12Nm + / - 5% CONSUMPTION AT 12Nm TORQUE + / - 5%	24 VAC / VDC 390 mA <b>9,36 W</b>	110 VAC / VDC 272 mA <b>30 W</b> 220 VAC / VDC 272 mA <b>60 W</b>
CONECTOR PLUG	DIN 43650 ISO 4400 & C192	DIN 43650 ISO 4400 & C192
PESO (Kg) WEIGHT (Kg)	0.90	0.90

#### ANCLAJE / INTERFACE

##### ISO 5211

Multibrida F-03 y F-05 mm / inch  
 Multiflange F-03 and F-05

##### DIN 3337

Doble cuadrado 14 mm  
 Doble cuadrado 9 ó 11 mm OPCIONAL

Double sq. hole 14 mm  
 Double sq. hole 9 or 11 mm OPTIONAL

