



ECON® Actionneur électrique Série: ELA60 Type: 7907EXD Antidéflagrant



CANopen

Modbus

PROFIBUS



Caractéristiques

Série: ELA60

Type: 7907EXD

Transmission: Quart de tour

Norme platine de raccordement: ISO 5211

Type carré: Double carré

Antidéflagrant: Oui

Classe déflagrant: II 2G Ex db IIB T4 Gb, II 2D Ex tb IIC T135 °C Db

Classe de protection (Valeur IP): IP67

Type de réglage: Ouvert-fermer

Commande de secours manuelle: Oui

Contact de distribution libre de potentiel: Oui

Interrupteur de couple: Oui

Avec indicateur visuel de position: Oui

Matériau du boîtier: Aluminium

Matière du chapeau: Aluminium

Revêtement du surface: Polyester enduit

Matériau du manche: Acier

Ensemble de matériel de montage: Acier inoxydable

Température ambiante min.: -20 °C

Température ambiante max.: 60 °C

Application

- Adapté aux robinets à boisseau sphérique, vannes à papillon et robinets à tournant conique.
- Applications industrielles et maritimes.

Informations techniques

- Tensions de raccordement : 24 V CC ou 24 V CA ; monophasé 50/60 Hz : 115 V CA ou 230 V CA $\pm 10\%$; triphasé 50/60 Hz : 230 V CA, 380 V CA, 440 V CA ou 460 V CA $\pm 10\%$.
- Boîtier protégé contre les explosions conforme à : II 2G Ex db IIB T4 Gb, II 2D Ex tb IIC T135 °C Db.
- Indice de protection : IP67.
- Température ambiante : -20 °C à +80 °C.
- Jusqu'à 60 Nm.
- Équipé de 4 contacteurs de fin de course.
- De série avec une connexion carrée de 14 mm, la livraison inclut des pignons de 9 mm et 11 mm.
- Fourni avec une protection contre la condensation.

Options

- Unité de commande proportionnelle à des fins de modulation (entrée/sortie 0~10 V CC 2~10 V CC/4~20 mA).
- Potentiomètre (0~1 k Ω).
- Transmetteur de position (sortie 4~20 mA).
- Systèmes de bus de terrain : bus ASI, Modbus, Profibus et CANopen.

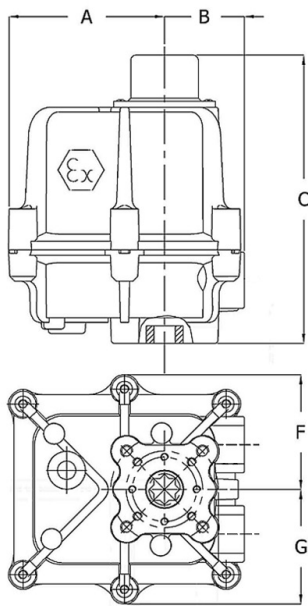


Tableau de taille:

Modèle	A	B	C	F	G	Poids
	mm	mm	mm	mm	mm	kg
ELA60Ex	102	52	188	75	75	3

Modèle	Tension de raccord	Dimension platine	Dimension platine 2	Bride de montage 3	Dimension carré mm	Dimension carré 2 mm	Profondeur carré mm	Forme de l'axe	Couple Nm	Article
ELA60Ex	24V CC	F04	F05	F07	14	11	22	Double carré	58	17565693
ELA60Ex	230V CA	F04	F05	F07	14	11	22	Double carré	58	17565686

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.