Fiche technique ARX120-SR

Modulant, Sans fonction de sécurité, 100...240 V

L'image peut différer du produit

garantie de 5 ans

Données techniques

Données électriques	Tension nominale	AC 100...240 V
	Fréquence de tension nominale	50/60 Hz
	Plage de tension nominale	AC 85...265 V
	Consommation d'énergie en service	4 W
	Consommation d'énergie en position d'arrêt	1 W
	Dimensionnement du transformateur	7.5 VA
	Protection contre les surcharges	électronique sur toute la rotation de 0...90°
Données fonctionnelles	Plage de fonctionnement Y	2...10 V
	Remarque relative à la plage de fonctionnement Y	4...20 mA avec ZG-R01 (résistance de 500 Ω, 1/4 W)
	Impédance d'entrée	100 kΩ pour 2...10 V (0.1 mA), 500 Ω pour 4...20 mA
	Signal d'asservissement de position U	2...10 V
	Remarque relative au signal d'asservissement de position U	Max. 1 mA
	Sens de déplacement du moteur à mouvement	sélectionnable avec interrupteur 0/1
	Surpassement manuel	bouton poussoir externe
	Angle de rotation	90°
	Remarque relative à l'angle de rotation	réglable avec butée mécanique
	Durée de course (moteur)	90 s / 90°
	Durée de course réglable	90 or 150 s
	Niveau de puissance acoustique, moteur	45 dB(A)
	Indication de la position	Mécanique, enfichable
Données de sécurité	Bloc d'alimentation UL	Alimentation de classe 2
	Indice de protection NEMA/UL	NEMA 2
	Boîtier	UL Enclosure Type 2
	Homologations	ULus selon UL60730-1A/-2-14, CAN/CSA E60730-1.02, CE selon 2014/30/UE et 2014/35/UE
	Norme relative à la qualité	ISO 9001
	UL 2043 Compliant	Convient pour une utilisation dans les plénums d'air conformément à la section 300.22(C) du NEC et à la section 602 de l'IMC.
	Humidité ambiante	95% max. humidité relative, sans condensation
	Température ambiante	-30...50°C [-22...122°F]

Données techniques

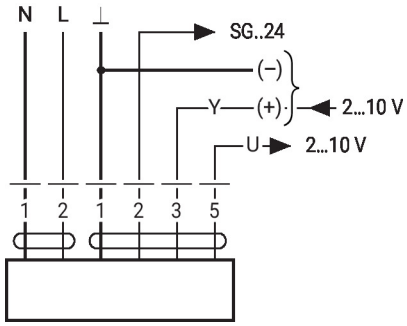
Données de sécurité	Température de stockage	-40...80°C [-40...176°F]
	Entretien	sans entretien
Poids	Poids	2.3 lb [1 kg]
Matériaux	Matériau de boîtier	Boîtier en acier galvanisé et en plastique

Notes de bas de page †Tension de choc nominale 4 kV, Type d'action 1, Contrôle du degré de pollution 3.

Installation électrique

Couleurs des fils:
1 = bleu
2 = brun
1 = noir
2 = rouge
3 = blanc
5 = orange

AC 230 V, modulation



AC/DC 24 V, modulant

Alimentation auxiliaire
seulement pour le positionneur
SG...24

1 (N)	2 (L)	3	
		2 V	A–AB = 0%
		10 V	A–AB = 100%