



MODÈLE INDELAC

5, 7, 12 et 14K



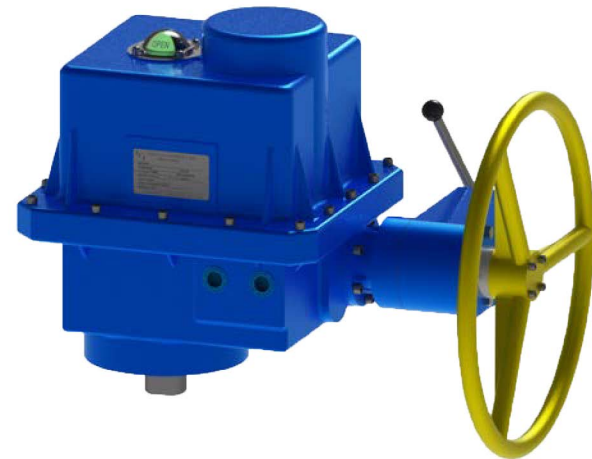
(5000, 7020, 11500 et 14040 POUCES-LIVRES) NEMA 4 et 7

La production de cette série d'actionneurs à renversement de marche développés en 1995 a démarré au début de 1996. L'actionneur rotatif électrique Indelac de série K est un appareil conçu pour automatiser de l'équipement quart-de-tour exigeant un couple pouvant atteindre jusqu'à 27 300 pouces-livres.

Les actionneurs de série K allient une transmission à engrenage droit et une transmission à engrenage à vis sans fin et roue tangente qui offrent un fonctionnement efficace et silencieux, une résistance à la marche arrière et peu de service d'entretien.

SPÉCIFICATIONS

COUPLE	5K	5000 pouces-livres (565 N.m)
	7K	7020 pouces-livres (793 N.m)
	12K	11500 pouces-livres (1 300 N.m)
	14K	14040 pouces-livres (1 586 N.m)
TEMPS DE CYCLE	5K	38 sec. /90°
	7K	38 sec. /90°
	12K	58 sec. /90°
	14K	58 sec. /90°
CYCLE DE SERVICE	30 min.	
BOÎTIER	NEMA 4 (stand.)	
	NEMA 4X, 7, 4/7 et 4X/7 (facultatif)	
REVÊTEMENT	Poudre de polyester thermosoudée	
IND. DE POSITION	Visuel	
	Câblé pour indicateur de position lumineux	
COMMUTATEURS	Commutateur unipolaire bidirectionnel à passage de point mort, 15 A à 250 Vca	
LUBRIFICATION	Permanente	
POIDS	49,89 kg (110 lb)	
INSTALLATION	Universelle	
PLAGES DE TEMP.	-4,44 °C (-40 °F) à 66 °C (150 °F), Réchauffeur et thermostat requis pour des températures inférieures à -17,8 °C (0 °F)	
COMMANDE PRIORITAIRE	Manuelle, à débrayage	

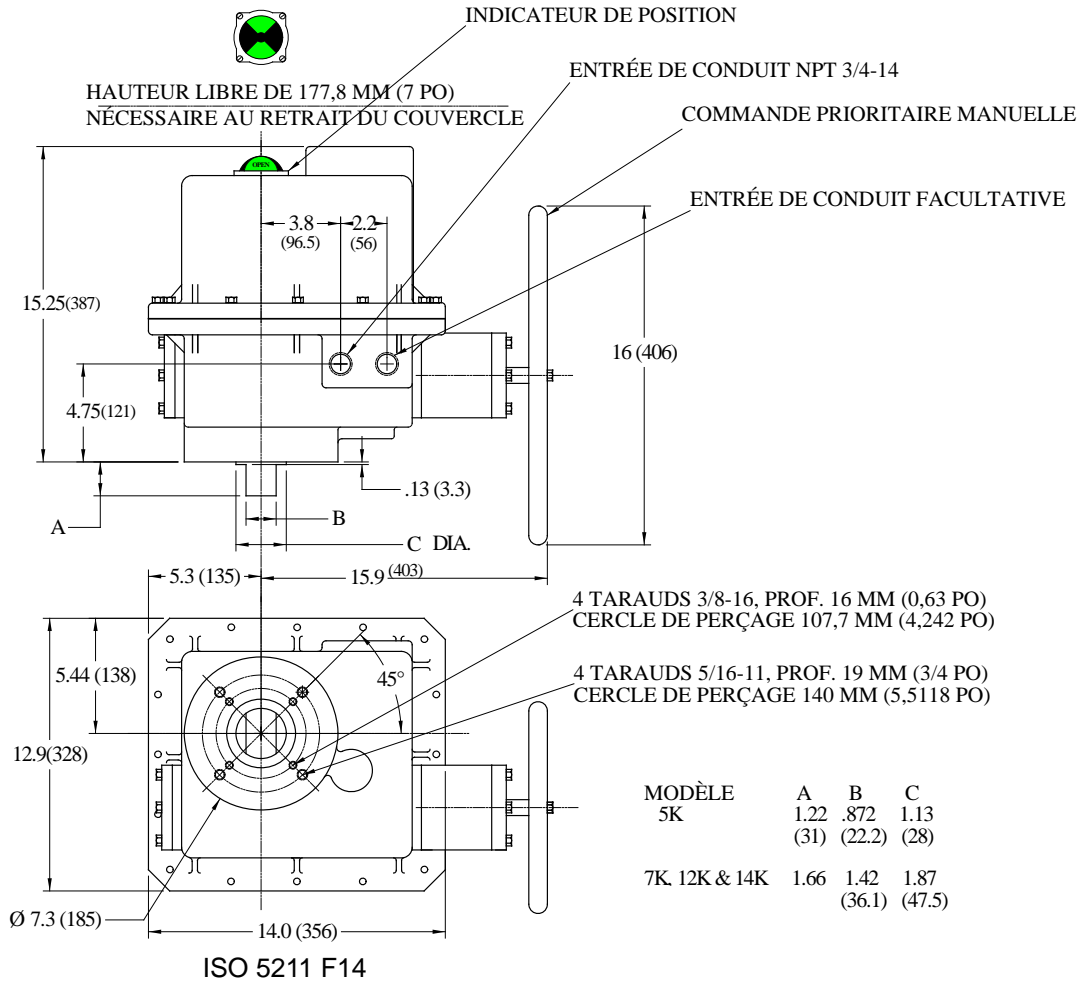


Consulter la page du produit
en ligne



Balayer le code QR

ILLUSTRATIONS TECHNIQUES



SPÉCIFICATIONS DU MOTEUR

Condensateur auxiliaire permanent
115 Vca/1 phase/50 à 60 Hz (standard) avec
protection thermique contre les surcharges

		5K	7K	12K	14K
115 Vca (stand.)	PC	1.6	1.6	2.8	2.8
	RB	2.9	2.9	7.1	7.1
24 Vca	PC	5	5	3.7	14
	RB	25	25	25	-
24 Vcc	PC	5	5	3.7	14
	RB	25	25	25	-
12 Vcc	PC	10	10	6.9	-
	RB	48	48	48	-
208 Vca /1Ph/60Hz	PC	1.2	1.2	1.2	1.2
	RB	2.2	2.2	2.2	2.2
230 Vca /1Ph/60Hz	PC	1.03	1.03	1.03	1.03
	RB	2	2	2	2
230 Vca /3Ph	PC	1.26	1.26	1.26	1.26
	RB	4.3	4.3	4.3	4.3
460 Vca /3Ph	PC	0.5	0.5	0.5	0.5
	RB	1.9	1.9	1.9	1.9

PC = Pleine charge, RB = Rotor bloqué

COUSSIN DE MONTAGE

Arbre mâle double en D, cercle de perçage
107,7 mm (4,242 po) ISO 5211 F07
Cercle de perçage 140 mm (5,512 po)
ISO 5211 F14

DIAGRAMME DE CÂBLAGE

Voir manuel d'installation
Egalement disponible sur internet:
www.indelac.com/actuator-diagrams.aspx