

GOYEN

COFFRET PILOTES RCA



PROTECTION
MANUTENTION
FILTRATION

VRAC



PROTECTION | MANUTENTION | FILTRATION

www.pmfiltration.com

GOYEN NEMA4/RAINTIGHT/ ATEX II 3 D G DIECAST PILOT VALVE ENCLOSURES (5, 8, 12 VALVE)

Diecast aluminium enclosures for Goyen RCA3D pilot valves, available optionally with anti-condensation heater.



3-5V Boîtier



3-8V Boîtier



3-12V Boîtier

ADÉQUATE POUR

Catégorie ATEX 3 D & G, et toute autre application non dangereuse, pour le pilotage des vannes à membrane.

INSTALLATION

Assurez-vous que le dispositif n'est pas alimenté avant d'ouvrir le boîtier. Ces boîtiers sont tous fournis avec les communs des bobines précâblés. Pour un fonctionnement fiable, assurez-vous que la tension d'alimentation est comprise entre -10% et +15 % de la tension de la bobine.

Pour garantir la performance NEMA4, assurez-vous que le joint d'étanchéité est en place en refermant le couvercle sur la base du boîtier. Remplacez les composants tous les millions de cycles, référez-vous à la section pièces de rechange.

CONSTRUCTION

Corps: Aluminium (moulé sous pression)

Corps de pilote: Aluminium (moulé sous pression)

Virole: 302 SS

Armature: 430FR SS

Joints: Nitrile

Vis: 302 SS

Pince: acier doux (nickelé)

Type de filetage du pilote: PA-6

Type de filetage pour l'entrée du conduit: PA-6

FONCTIONNEMENT

Recommandé pour une plage:

50-500 ms

Temps recommandé entre les impulsions: 1 minute ou plus

OPTIONS

Aucune

PERFORMANCE DU PRODUIT

DÉBIT	PRESSION DE TRAVAIL MAXIMALE	PRESSION DE TRAVAIL MINIMALE	TEMPÉRATURE min.	TEMPÉRATURE max.	FLUIDE UTILISÉ
0.32 Cv	860 kPa	0 kPa	-40°C	82°C	Air ou
0.27 Kv	125 psi	0 psi	-40°F	180°F	gaz inerte

Référez-vous aux données techniques du produit de la bobine série Q pour des informations détaillées sur la performance électrique.

APPROBATIONS

- C-Tick
- EMC (89/336/CE)

PIÈCE DE RECHANGE

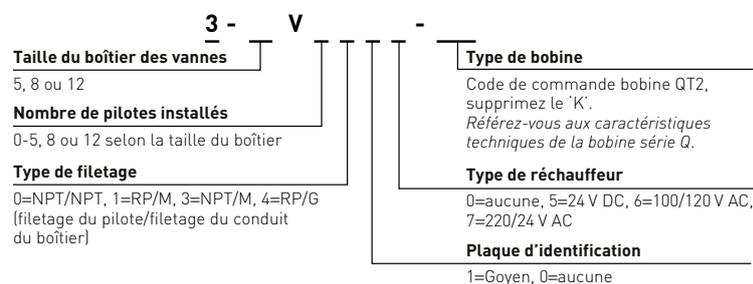
K0380 Joint de rechange, armature, kit de ressort et virole

K0384 Comme ci-dessus en viton

RCA3D0-*** Assemblage du pilote de rechange

RCA3D1-*** Référez-vous aux données techniques du pilote à distance RCA3D

CODE DE COMMANDE



Exemple: 3-8V6010-330

Boîtier de 8 pilotes, équipé de 6 pilotes avec filetage NPT et un filetage du coffret NPT, plaque d'identification Goyen, pas de réchauffeur et des bobines de 220/240 V AC 50/60 Hz.

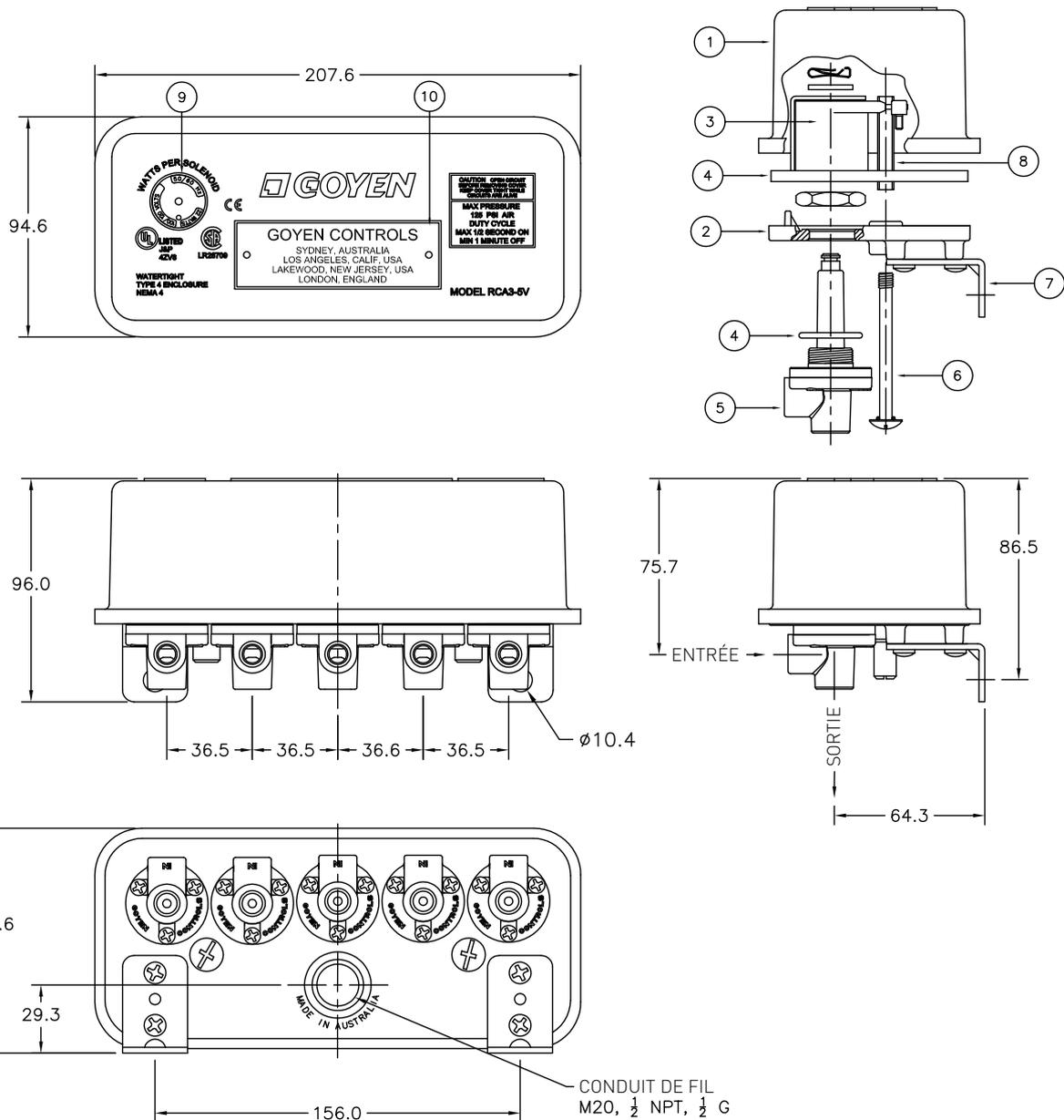
Il faut noter que les boîtiers sont précâblés seulement avec les bobines de type QT2
* = réchauffeurs actuellement non disponibles dans les clôtures 3-5V5 et 3-12V12

GOYEN NEMA4/RAINTIGHT/ ATEX II 3 D G DIECAST PILOT VALVE ENCLOSURES (5, 8, 12 VALVE)

PILOT VALVES AND NEMA 4 ENCLOSURES

DIMENSIONS AND POIDS

(Dimensions en mm et pouces)

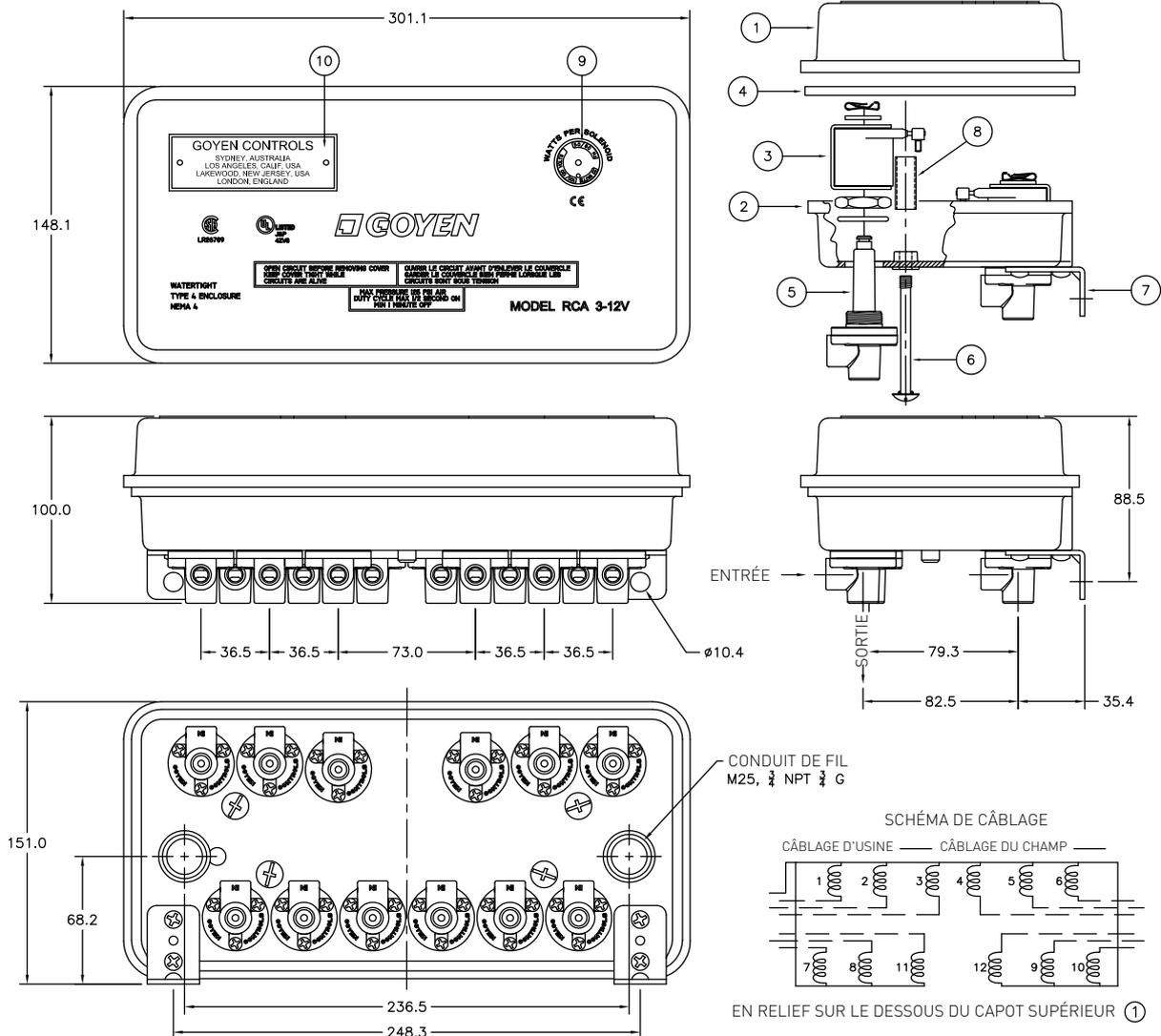


Série 3-5V5

Masse = 0.814 Kg + 0.174 Kg par vanne pilote installée
(1.795 lb + 0.384 lb par vanne pilote installée)

GOYEN NEMA4/RAINTIGHT/ ATEX II 3 D G DIECAST PILOT VALVE ENCLOSURES (5, 8, 12 VALVE)

PILOT VALVES AND NEMA 4 ENCLOSURES



Série 3-12V12

Masse = 1.574 kg + 0.174 kg par vanne pilote installée
(3.470 lb + 0.384 lb par vanne pilote installée)



PM **FILTRATION**

PROTECTION | MANUTENTION | FILTRATION

99, rue du Beuvron
ZAC des Aulnaies - 45160 Olivet
T. : +33 (0)2 38 63 24 64
pmfiltration@pmfiltration.com

www.pmfiltration.com