

BOÎTIER PILOTES À DISTANCE PILOTES ANTI-DÉFLAGRATION REP

Boîtier pilotes de commande à distance des valves pneumatiques à membrane pour systèmes de dépoussiérage, destinés aux zones dangereuses en raison d'atmosphères explosives. Boîtier en aluminium moulé sous pression, non peint, anti-déflagrant et adapté à la présence de flammes, disponible sur demande avec chauffage anti-condensation.

Le thermistor chauffant autorégulateur empêche le groupe de pilotes de geler en présence de basse température, permettant ainsi un fonctionnement jusqu'à -40 °C.



CARACTÉRISTIQUES

Pilotes solénoïdes	De 1 à 8
Presse-câbles 3/4" NPT	De 1 à 4
Température d'utilisation	-40°C +80°C
Pression d'utilisation	maximum applicable à l'unité pilote 8 bars
Bobine solénoïde pour pilote	12 VDC - 23 W
	24 VDC - 12 W
	24 VDC - 20 W
	24 VAC - 19 VA
	48 VAC - 19 VA
	110 VAC - 19 VA
Élément chauffant	230 VAC - 19 VA
	12 - 48 VDC
	12 - 48 VAC
	110 VAC 50W
Joint	230 VAC 50W
	Caoutchouc silicone - Dureté Shore A3 75 - Résistance à la traction Mpa 7.2 - Plage de températures de -60°C à + 200°C
Volume interne Air libre	2333 cm ³
Degré de protection	IP 6x
Poids	Avec 2 pilotes - 7 kg / Avec 4 pilotes - 7.3 kg / Avec 6 pilotes - 7.6 kg / Avec 8 pilotes - 7.9 kg

BOÎTIER PILOTES À DISTANCE PILOTES ANTI-DÉFLAGRATION REP

NORME

AtEx	CEI EN 60070-31 - IEC 60070-31 / CEI EN 60079-0 - CEI EN 60079-1
IECEX	CEI EN 60070-31 - IEC 60070-31/ IEC 60079-0 - IEC 60079-1

	GAZ		POUSSIÈRE	
Catégorie	2		2	
Type de protection	db		tb	
Groupe	IIB		IIIC	
Code température, pour la température de surface maximum	T5		T100°C	
Code température, pour la température de surface maximum avec résistance chauffante	T5		T100°C	
Niveaux de protection de l'équipement EPL	Gb		Db IP6X	



REP :

