

Pressostats - vacuostats (sortie électrique)

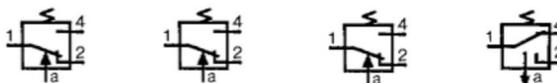
- › Conformes à la Directive Basse Tension
- › Utilisation hors armoire possible selon CEI 664-1 groupe de pollution III



Références

Contacts à pression	81 513 552	81 513 502	81 513 501	81 513 522
Fixation	Rail 35 mm	Rail 35 mm	Rail 35 mm	Rail 35 mm
Commande	Pression	Pression	Basse pression	Vide
Commande manuelle	avec	sans	sans	sans

Symbole



Caractéristiques

Branchement pneumatique	Raccord instantané pour tube semi-rigide (NFE 49100) Taraudage gaz par raccord	mm	Ø 4 ext.	Ø 4 ext.	Ø 4 ext.	Ø 4 ext.
Protection	CEI 529		IP 20	IP 20	IP 20	IP 20
Fluide admissible : air, gaz et liquides neutres			●	●	●	●
Pression d'enclenchement réglable (* réglé à 0,3)		bar	2 → 8	2 → 8	0,3 → 1,2 *	-0,3 → -0,8
Hystérésis		bar	0,5	0,5	—	—
	à 1 bar	bar	0,6	0,6	—	—
	à 2 bars	bar	0,8	0,8	—	—
	à 4 bars	bar	1	1	—	—
	à 6 bars	bar	—	—	●	—
	maxi 200 mb		—	—	—	●
	maxi 250 mb		—	—	—	—
Pression de déclenchement			—	—	—	—
Endurance mécanique (manœuvres)			10 ⁶	10 ⁶	10 ⁶	10 ⁶
Pouvoir de coupure (V résistif)			5A - 220-230 V			
Section du fil		mm ²	0,75	0,75	0,75	0,75
Température d'emploi		°C	-10 → +70	-10 → +70	-10 → +70	-10 → +70
Masse		g	48	46	46	46
Contact électrique en standard			V4 83 170 4 I W2			
Homologation UL et cUL			MH15213 (R)	MH15213 (R)	MH15213 (R)	MH15213 (R)

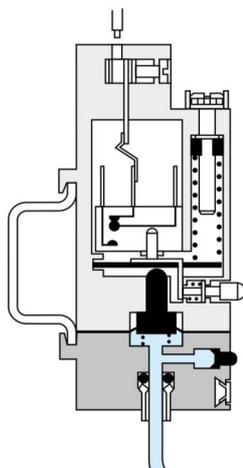
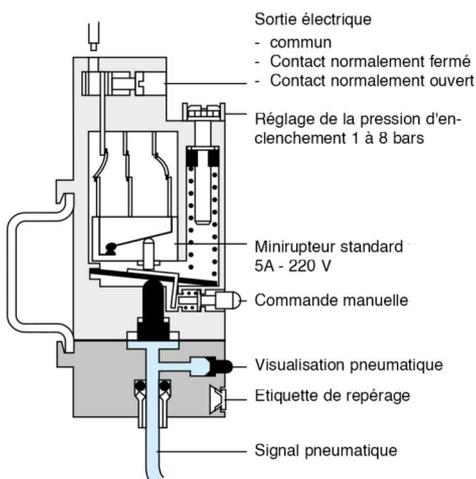
Fonctionnement

par pression

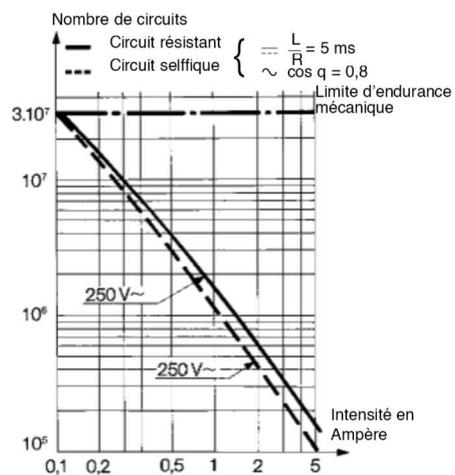
par le vide (dépression)

Endurance électrique

(minirupteur "V4" Crouzet 83 170 4-I-W2)



Pour application avec le vide en continu, nous consulter.



Autres informations

Sur demande :

Minirupteur V4 référence 83 170 0 I W2 haute densité

Minirupteur V4 référence 83 170 9 I W2 bas niveau