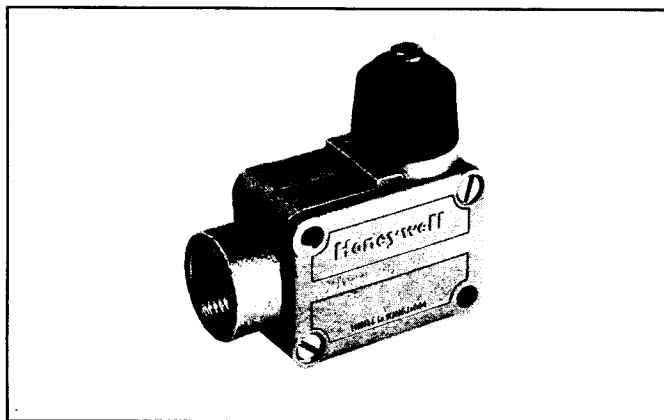


# Série VB

## Interrupteurs fin de course étanches



### Caractéristiques

- Construction robuste
- Degré de protection IP65
- Remplacement aisé de l'interrupteur de base
- Circuit inverseur unipolaire ou bipolaire
- Température de fonctionnement :  $-10^{\circ}\text{C}$  à  $+70^{\circ}\text{C}$
- Installation et raccordement électriques simples
- Différents diamètres d'entrée de presse-étoupe
- Modèles spéciaux sur demande, pour température de fonctionnement de  $-30^{\circ}\text{C}$  à  $+70^{\circ}\text{C}$ .

### Description

Les fins de course VB, robustes et peu coûteux, sont conçus pour des applications industrielles. Ils sont protégés contre les projections d'huile et d'eau, mais non contre l'immersion. Le montage et le câblage sont faciles. Cette série incorpore 1 ou 2 interrupteurs de précision V3 de Honeywell dans un boîtier moulé. Ces interrupteurs V3 sont facilement interchangeables.

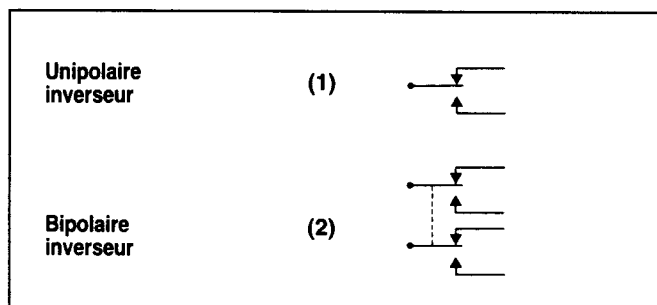
### Construction

Les fins de course VB sont présentés dans un boîtier robuste en aluminium moulé avec une seule entrée de câble.

Différentes entrées de câble sont disponibles. "PG" correspond à un filetage de 13,5 mm. "C" correspond à un filetage de 20 mm. Des manchons d'étanchéité assurent une étanchéité IP65 contre l'huile et l'eau. Les interrupteurs de base sont des inverseurs unipolaires ou bipolaires, et sont facilement remplaçables.

Le raccordement à l'interrupteur de précision V3 de Honeywell se fait par des vis 4-40UNC x 3,2 incluses.

### Circuit



### Données techniques

#### Mécaniques

Température de fonctionnement	$-10$ à $+70^{\circ}\text{C}$
Degré de protection	IP65
Entrée de presse-étoupe	20 mm ou PG 13,5
Durée de vie mécanique	$10 \times 10^6$ cycles

#### Electriques

Pouvoir de coupure	10 A à 125 ou 250 Vac
	0,5 A à 125 Vdc
	0,25 A à 250 Vdc
	1/3 CV à 125 Vac

### Pièces détachées

	Type de microinterrupteur
901VB1-C	V39101M
901VB1-PG	V39101M
903VB1-C	V39101M
903VB1-PG	V39101M
902VB1-C	V39101M (2 fermé)
902VB1-PG	V39101M (2 fermé)
904VB1-C	V39101M (2 fermé)
904VB1-PG	V39101M (2 fermé)

