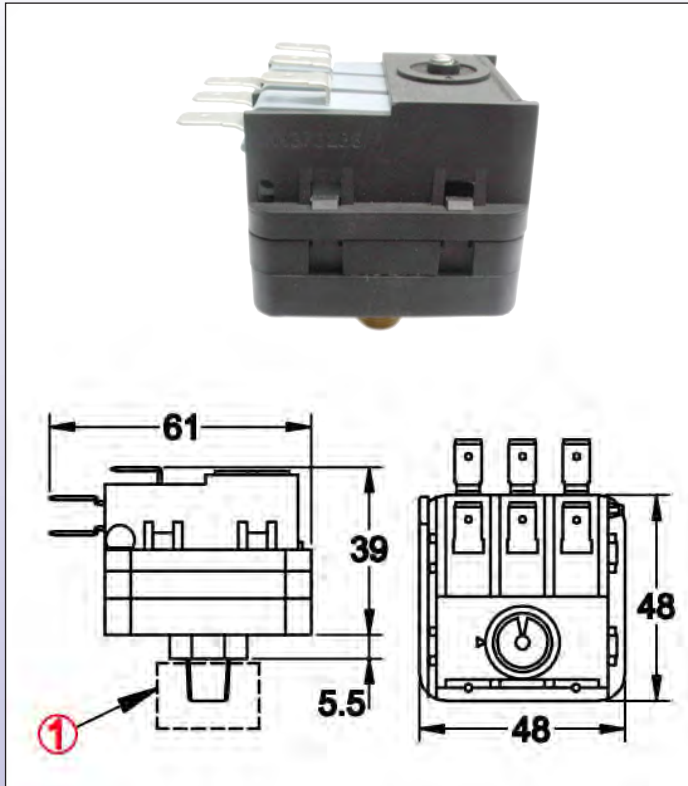


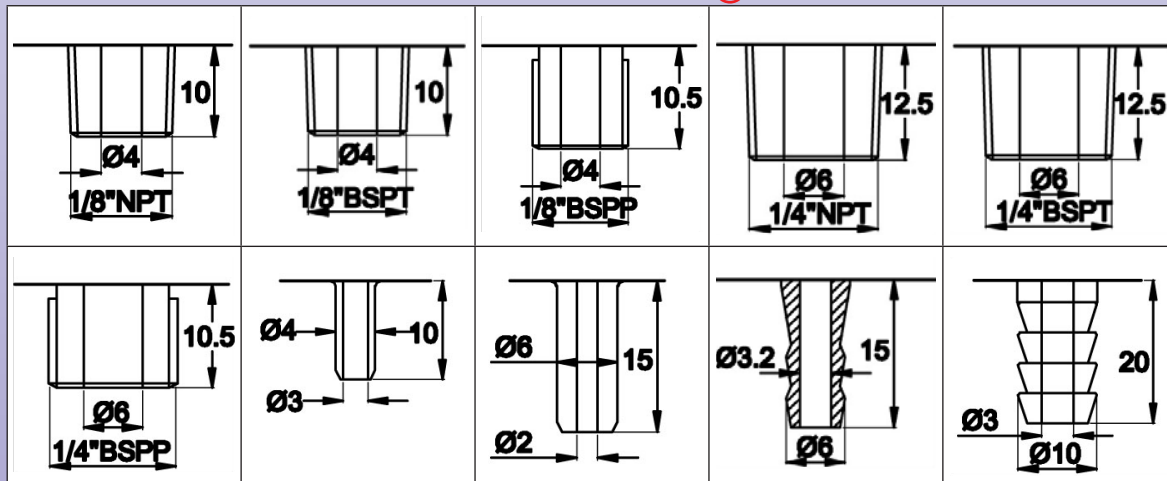
# Pressostat positif à rupture brusque, réglable, raccord métal. Contact tripolaire inverseur : Modèle MN3

## DIMENSIONS



**Utilisation:** fort pouvoir de coupure, pour utilisation en 250V.  
**Applications:** Détection de pression d'eau sur chauffe eaux, chaudières, réchauffeurs et filtres de spas et piscines, et équipement domestiques. Composant à intégrer  
**Membrane:** EPDM 45 mm de diamètre. Silicone ou NBR sur demande.  
**Fluide:** air ou eau  
**Raccord:** laiton (inox sur demande)  
**Pression:** positive  
**Boîtier:** PA66 UL94VO. IP00  
**Contacts:** 3 inverseurs à rupture brusque. Contact NO ou NF sur demande (quantités minimales à respecter)  
**Pouvoir de coupure:** Dépend du micro-rupteur utilisé. Le pouvoir de coupure est lié à la pression minimale de déclenchement et à la différentielle  
 - *Micro-rupteur standard* (pression de déclenchement moyenne et haute): 16A 125/250VAC; 1/2HP 125VAC; 3/4HP 250VAC (interrupteur UL, CSA VDE)  
 - *Micro-rupteur haut pouvoir de coupure* (pression de déclenchement moyenne et forte): 2HP 240V, 21(8) A 240V (interrupteur UL, CSA VDE)  
 - *Faible force de commande* (pression de déclenchement inférieure à 150 mbar): 1/4HP, 6(1) A 240V (interrupteur UL, CSA VDE)  
**- Sur demande:** Jusqu'à 25A 250V  
**Action:** momentanée  
**Étalonnage/réglage:** réglable par l'utilisateur par vis à +/-20% de l'étalonnage d'usine.  
**Limites d'étalonnage:** 150 à 1500 mbar  
**Connexion électrique:** languettes 6.35 x 0.8mm  
**Pression max:** 6 bars (87 PSI)  
**Température ambiante:** 0 à 85°C

### Dimensions des prises de pression ① possibles:



### Références (contact inverseur, raccord laiton, étalonné à 400 mbar):

Prise de pression	Micro-rupteur standard	Micro-rupteur faible pression	Micro-rupteur haut pouvoir de coupure
1/8" NPT	MN30U145H040DE00	MN30U540H040DE00	MN30U647H040DE00
1/8" BSPT	MN30U145L040DE00	MN30U540L040DE00	MN30U647L040DE00
1/8" BSPP	MN30U145D040DE00	MN30U540D040DE00	MN30U647D040DE00
1/4" NPT	MN30U145K040DE00	MN30U540K040DE00	MN30U647K040DE00
1/4" BSPT	MN30U1452040DE00	MN30U5402040DE00	MN30U6472040DE00
1/4" BSPP	MN30U1453040DE00	MN30U5403040DE00	MN30U6473040DE00
Tétine lisse dia 4 mm	MN30U145E040DE00	MN30U540E040DE00	MN30U647E040DE00
Tétine lisse dia 6 mm	MN30U145F040DE00	MN30U540F040DE00	MN30U647F040DE00
Tétine cannelée dia 6 mm	MN30U145G040DE00	MN30U540G040DE00	MN30U647G040DE00
Tétine crantée dia 10 mm	MN30U145J040DE00	MN30U540J040DE00	MN30U647J040DE00

Autres valeur d'étalonnage: remplacer 040 dans la référence par la valeur d'étalonnage

