

Protégés

→ 83 106

- Commutation double rupture
- Possibilités de fonctionnement en positions stables
- Choix d'accessoires de manœuvre et de montage



Caractéristiques principales

	Standard 83 106 0	2 positions stables à levier 83 106 4	2 positions stables à poussoir 83 106 7
Fonction			
I (inverseur)	W3	●	●
I (inverseur)	W1 - W2	●	●
R (rupteur)	W1 - W2 - W3	●	●
C (contacteur)	W1 - W2 - W3	●	●
Caractéristiques électriques			
Calibre nominal / 250V AC (A)	5	5	5
Calibre thermique / 250V AC (A)	17,5	17,5	17,5
Caractéristiques mécaniques			
Force de commande maximum (N)	4	0,45	2
Force de relâchement minimum (N)	1	-	-
Position d'action (mm)	11,45 ^{+0,2 -0,25}	-	-
Course résiduelle aller minimum (mm)	0,7	-	-
Durabilité mécanique (cycles)	10 ⁷	10 ⁶	10 ⁶
Force admissible en fin de course maximum (N)	20	-	-
Position de repos maximum (mm)	12,75	-	-
Course différentielle (mm)	0,5 ^{+0,2}	-	-
Température ambiante d'utilisation (°C)	-40 → +85	-40 → +85	-40 → +85
Entre-contacts (mm)	0,4 x 2	0,4 x 2	0,4 x 2
Masse (g)	8	9	8

Caractéristiques complémentaires

Composants

Matière

- Boîtier : polyamide UL94V2 (83 106)
- Contacts : argent nickel

Leviers

- acier zingué
- à galet : polyamide
- vis de réglage : auto - freinées
- plaques : acier zingué, passivé irisé

Nota : les trous de fixation des minirupteurs comportent des cheminées métalliques.

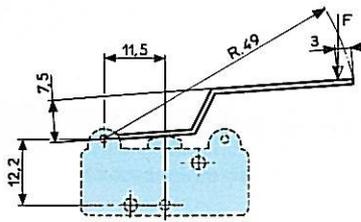
Produits à la demande, nous consulter



- Leviers spéciaux
- Ressort fort
- Contacts spéciaux
- Homologations : UL - cUL

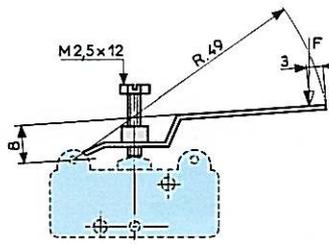
→ Accessoires de manoeuvre

A



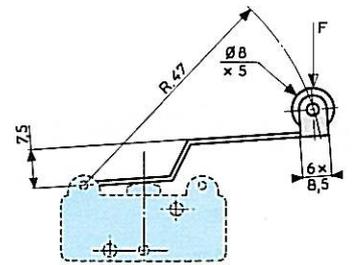
Section du levier 1 x 6,4 mm

B



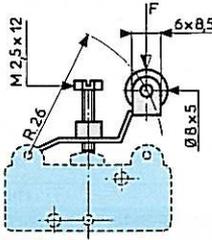
Section du levier 1 x 6,4 mm

E



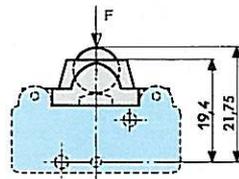
Section du levier 1 x 6,4 mm

Q

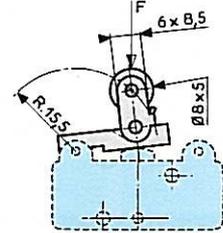


Section du levier 1 x 6,4 mm

B9



V3

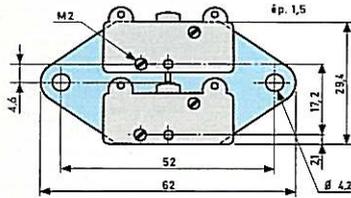


Section du levier 1 x 6,4 mm

→ Accessoires de montage

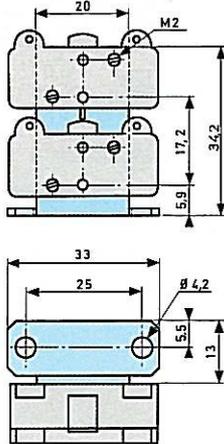
O2

Support bipolaire à fixation latérale



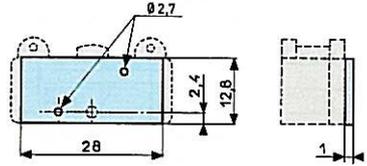
K2

Support bipolaire à 90°



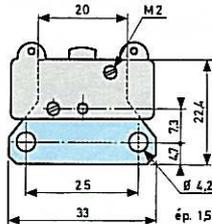
Y

Contre plaque



H

Support unipolaire droit



Sauf indication contraire, l'épaisseur des plaques est de 1,5 mm