

Série G

Inverseurs miniatures professionnels à glissière

Avantages et caractéristiques



- ❑ Modèles pour panneau ou C.I.
- ❑ 6 longueurs de glissières
- ❑ Grande variété de matériaux de contact

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

- Pouvoir de coupure maxi. avec charge résistive :
 - contacts argent (code 1) ou argent doré (code 2) : 2A 250Vca - 4A 125Vca - 3A 30Vcc
 - contacts laiton doré (code 0) : 0,4VA 20Vca ou cc maxi.
- Résistance de contact initiale : 10 m Ω
- Résistance d'isolement : 1.000 M Ω mini.
- Rigidité diélectrique : 1.000 Veff. 50 Hz mini.
- Durée de vie électrique en charge :
 - contacts argent (code 1) ou argent doré (code 2) :
 - 2 positions : 40.000 cycles
 - 3 positions : 20.000 cycles
 - contacts laiton doré (code 0) : 60.000 cycles (0,4VA maxi.)

MATERIAUX

- Corps : PES
- Organe de commande polyamide chargé fibre de verre
- Couvercle : acier inoxydable
- Contacts
 - 0 : laiton doré
 - 1 : argent
 - 2 : argent doré
 - 5 : contact spécial, pouvoir de coupure réduit, quantité minimum : nous consulter.
- Etanchéité des sorties : résine époxy

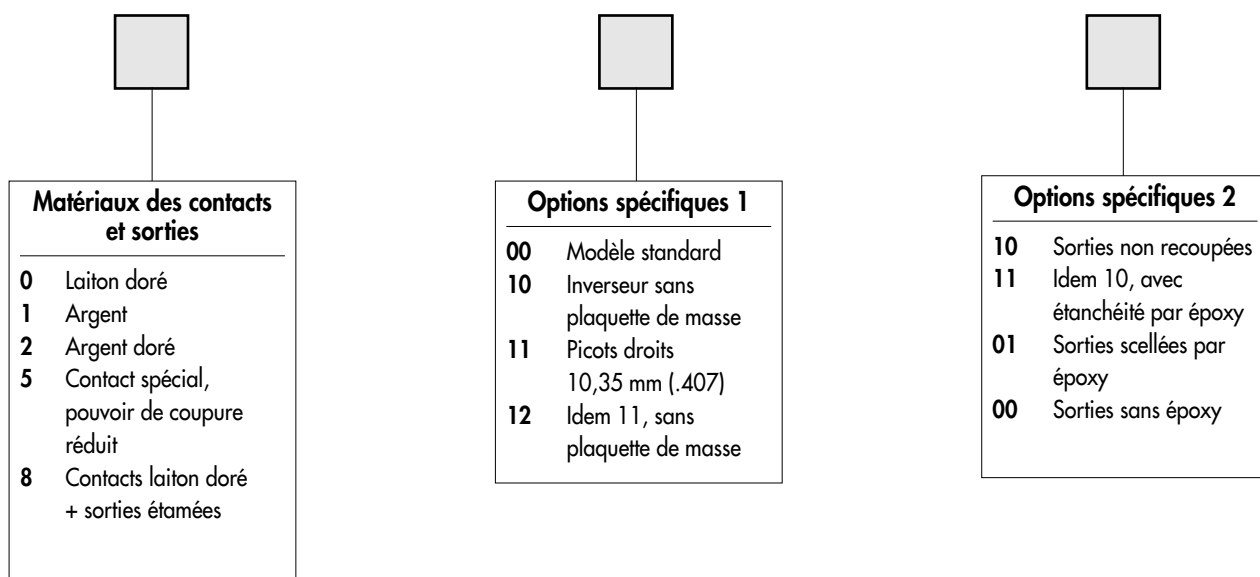
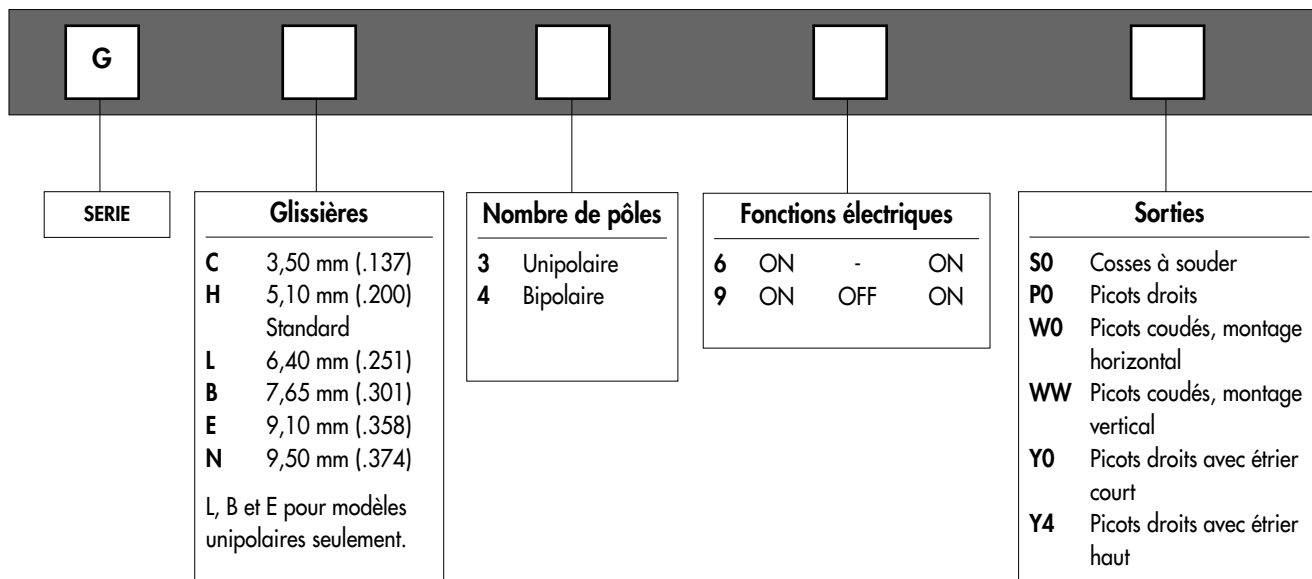
CARACTERISTIQUES GENERALES

- Course : 2,20 mm (.086)
- Température d'utilisation : -30°C à +85°C
- Soudure recommandée : 300°C, 5 sec. maxi.

Série G

Inverseurs miniatures professionnels à glissière

Guide de codification



ORGANISATION DE LA SERIE

Sur les pages suivantes, vous trouverez successivement :

- les Modèles de Base
- les Options dans le même ordre que ci-dessus.

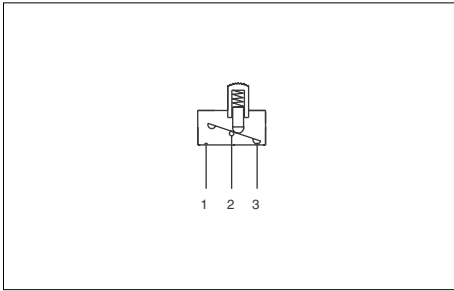
Dimensions : la cotation est faite en mm et en pouces, les pouces étant entre parenthèses.



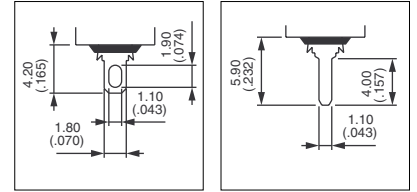
ATTENTION : la combinaison de toutes les variantes énumérées ci-dessus n'est pas toujours possible. Pour commander veuillez vous reporter aux pages suivantes où sont signalées les incompatibilités.



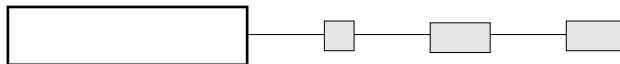
Unité de conditionnement : 100 pièces pour modèles cosses à souder (S0) et picots droits (P0) unipolaires. 50 pièces pour les autres modèles.



- Cosses à souder, picots droits ou picots coudés
- Unipolaires et bipolaires



MODELES DE BASE

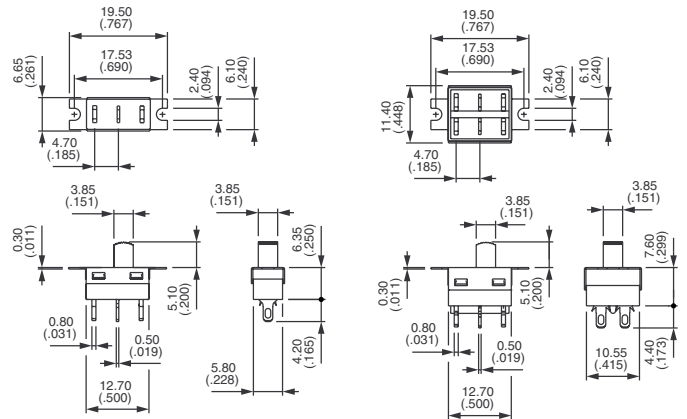


Dessinés avec glissière standard (type H)

Cosses à souder



Unipolaire	Bipolaire	ON	-	ON
GH36SO	GH46SO	ON	-	ON
GH39SO	GH49SO	ON	OFF	ON

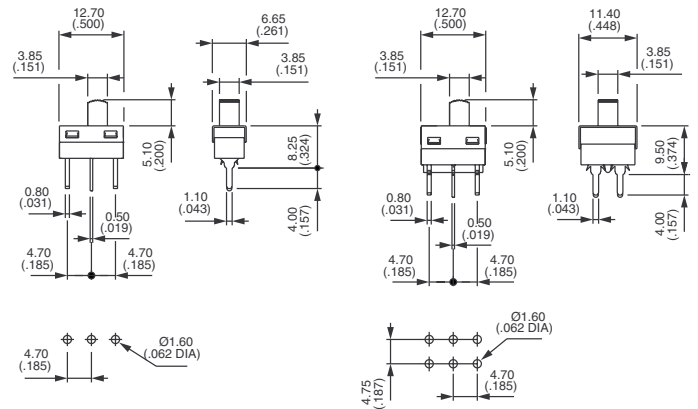


A commander avec sorties scellées par époxy (option 01).

Picots droits



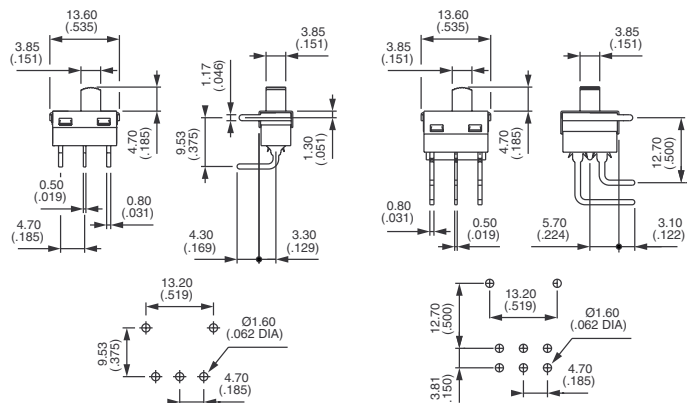
Unipolaire	Bipolaire	ON	-	ON
GH36PO	GH46PO	ON	-	ON
GH39PO	GH49PO	ON	OFF	ON



Picots coudés - montage horizontal



Unipolaire	Bipolaire	ON	-	ON
GH36W0	GH46W0	ON	-	ON
GH39W0	GH49W0	ON	OFF	ON



Série G

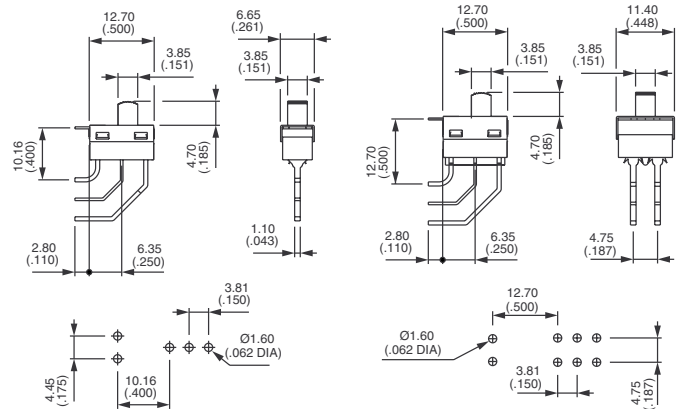
Inverseurs miniatures professionnels à glissière

MODELES DE BASE

Picots soudés - montage vertical



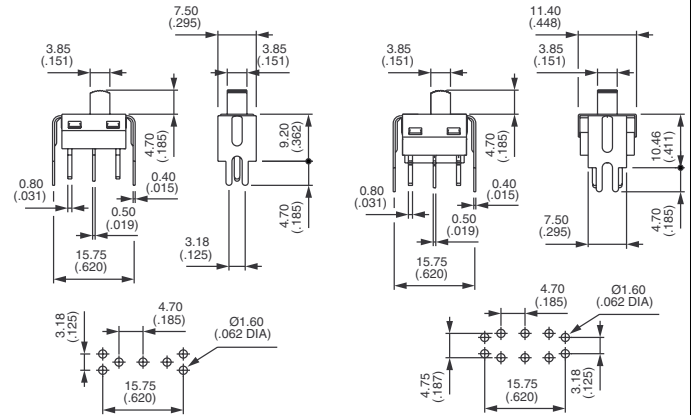
Unipolaire	Bipolaire	ON	-	ON
GH36WW	GH46WW	ON	-	ON
GH39WW	GH49WW	ON	OFF	ON



Picots droits - étrier court : Y0



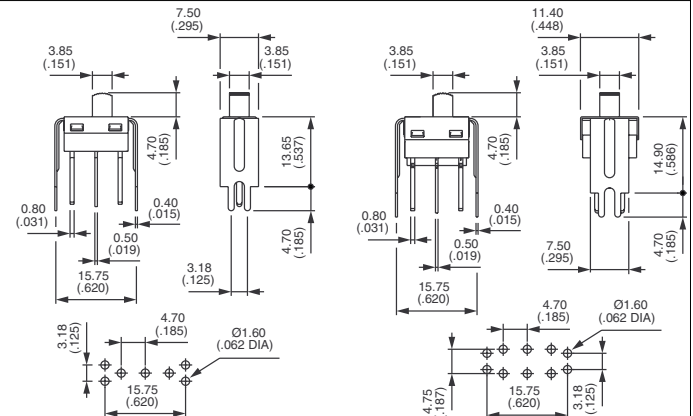
Unipolaire	Bipolaire	ON	-	ON
GH36Y0	GH46Y0	ON	-	ON
GH39Y0	GH49Y0	ON	OFF	ON



Picots droits - étrier haut : Y4

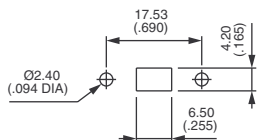


Unipolaire	Bipolaire	ON	-	ON
GH36Y4	GH46Y4	ON	-	ON
GH39Y4	GH49Y4	ON	OFF	ON

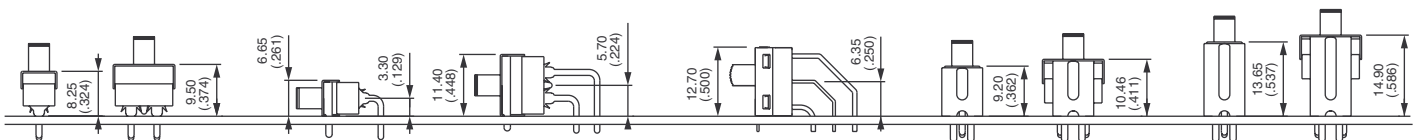


DECOUPE DU PANNEAU

Modèle
cosses à
solder



MONTAGE SUR CIRCUIT

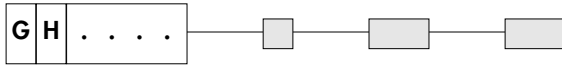




Série G

Inverseurs miniatures professionnels à glissière

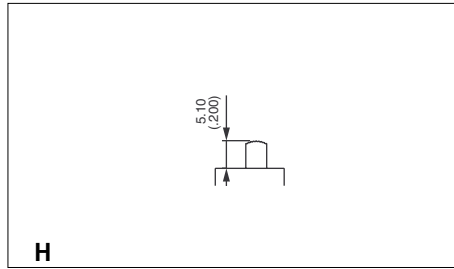
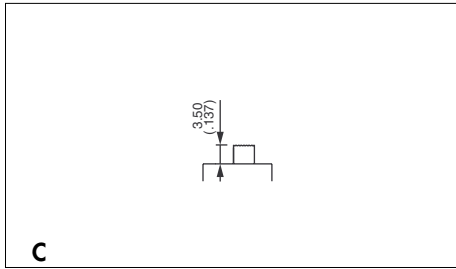
GLISSIERES



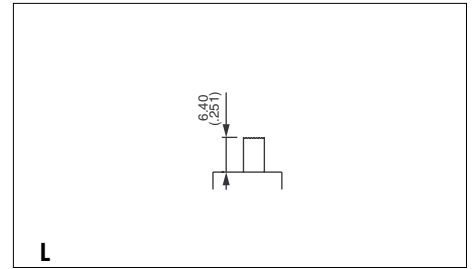
Remplacer le second digit (H) du modèle de base par un des codes ci-dessous.



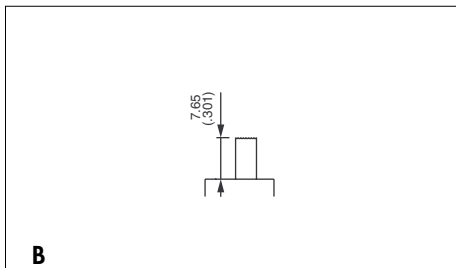
Les dimensions ci-dessous concernent les modèles cosses à souder (S0) et picots droits (P0).
Pour les autres modèles (W0 - WW - Y0 et Y4), soustraire 0,4 mm (.015) de la hauteur de la glissière.



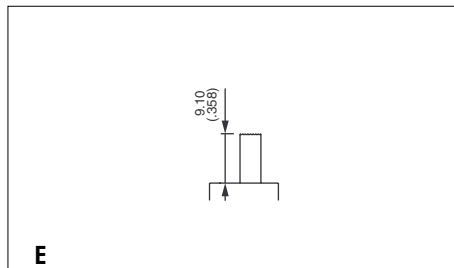
Standard



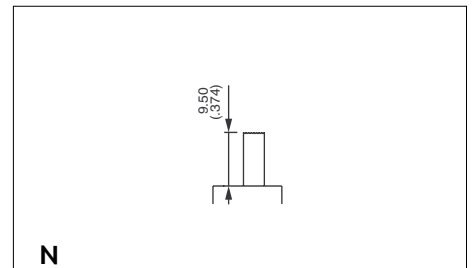
Pour unipolaire seulement



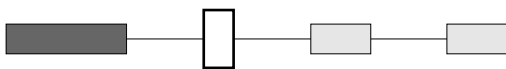
Pour unipolaire seulement



Pour unipolaire seulement



MATERIAUX DES CONTACTS ET SORTIES



- 0 Laiton doré
- 1 Argent
- 2 Argent doré
- 5 Contact spécial, pouvoir de coupure réduit, quantité minimum : nous consulter.
- 8 Contacts laiton doré + sorties étamées

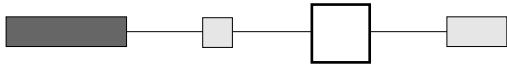
Série G

Inverseurs miniatures professionnels à glissière

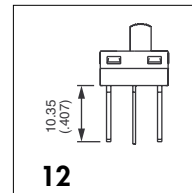
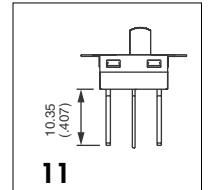
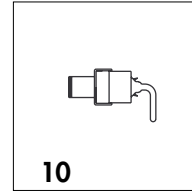
OPTIONS



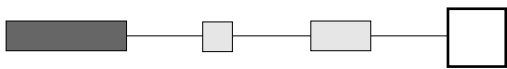
OPTIONS SPECIFIQUES 1



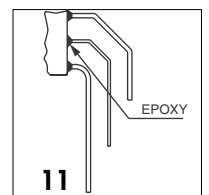
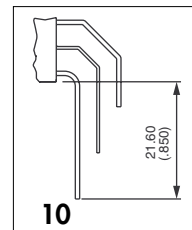
- 00 Inverseur standard présenté dans «Modèles de base»
- 10 Inverseur **sans plaquette de masse**
Pour picots coudés seulement (modèles WO et WW)
- 11 Picots droits de **10,35 mm (.407)**
- 12 Picots droits de **10,35 mm (.407) sans plaquette de masse**



OPTIONS SPECIFIQUES 2



- 01 Sorties scellées par époxy
(obligatoires sur modèles avec cosses à souder)
- 00 Sorties sans époxy
- 10 **Sorties non recoupées**
Pour picots coudés, montage vertical (modèles WW)
- 11 **Sorties non recoupées** idem ci-dessus, **avec étanchéité par époxy**



E