# Accessoires communs aux Z/A/X/DZ Z/A/X/DZ

## Références pour la commande

## **■** Références

## Cache-bornes (vendu séparément)

### Commun aux modèles Z, A, X et DZ

Le cache-bornes est fixé par des vis de montage et protège les câbles du boîtier et des bornes contre la poussière, les vibrations ou les doigts, empêchant ainsi les courts-circuits au niveau des bornes, les erreurs de mise à la terre, la déconnexion ou une mauvaise connexion des câbles, ainsi que les accidents dus aux décharges électriques.

Les cache-bornes fabriqués en résine de phénol ont cinq ou six fines cloisons. Ces cloisons peuvent être ouvertes pour fournir des trous pour les câbles de connexion à des points précis.

	Application	Pour bornes soudées	Pour bornes à vis	Remarques
Matériau	Sens de montage	Мо	dèle	
Résine de phénol	Montage latéral	AP-A	AP-B	
Moulage métallique comprimé	Montage latéral	AP1-A	AP1-B	Utilisé pour AP-A et AP-B
Chlorure de vinyle	Montage latéral	AP-Z		

Remarque : Utilisez le cache destiné aux bornes à vis pour les modèles à bornes soudées de la série DZ.

## Séparateur (vendu séparément)

## Commun aux modèles Z, A, X et DZ

Modèle : Séparateur pour Z

## Actionneur (vendu séparément)

#### Commun aux modèles Z et X

Un fin de course peut être actionné par une came ou un objet approprié, auquel cas vous devez utiliser l'un des actionneurs suivants en fonction de l'application.

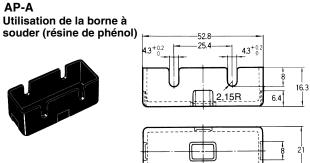
Actionneu	r	Commun aux modèles Z et X
Levier		XAA-1
Levier à galet		ZAA-2
Poussoir montage sur	Court	ZAQ-3
panneau	Moyen	ZAQ-2
<u> </u>	Long	ZAQ-1
Poussoir à galet montage sur panneau		ZAQ-22
CHI		

## **Dimensions**

## **■** Dimensions et caractéristiques de fonctionnement

#### Cache-bornes

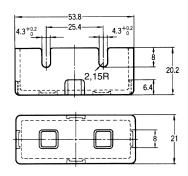




Remarque : Le capot comporte cinq parties minces et faciles à séparer pour une connexion facile.

#### AP-B Utilisation de la borne à vis (résine de phénol)

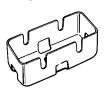


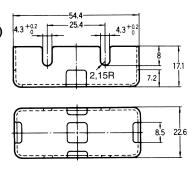


Remarque : Le capot comporte six parties minces et faciles à séparer pour une connexion facile.

#### AP1-A

Utilisation de la borne à souder (moule d'impression en métal)

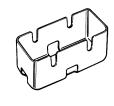


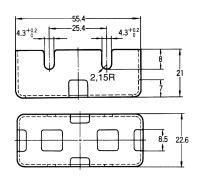


Remarque: 1. Le capot comporte six trous pour une connexion facile des fils conducteurs. 2. AP1-A doit être utilisé avec AP-A.

#### AP1-B

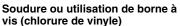
Utilisation de la borne à vis (moule d'impression en métal)

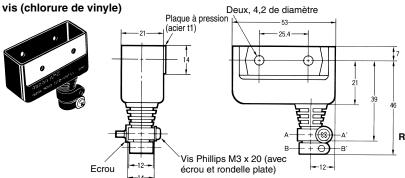




Remarque: 1. Le capot comporte six trous pour une connexion facile des fils conducteurs. 2. AP1-B doit être utilisé avec AP-B.

#### AP-Z





#### Dimension du câble de traction

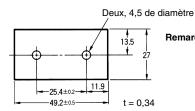
Coupe transversale A-A' Coupe transversale B-B'



Remarque: Vous pouvez utiliser un câble de 6 ou 8 de diamètre en coupant à la taille du câble à utiliser.

Remarque: Chaque dimension a une tolérance de ± 0,4 mm, sauf mention contraire. (±0,8 mm pour le modèle AP-Z)

## Séparateur

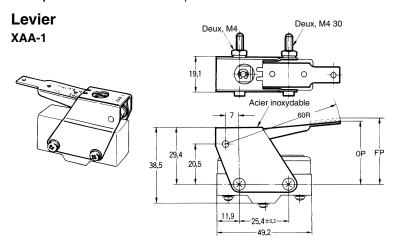


Remarque: 1. Chaque dimension a une tolérance de +0,4 mm, sauf mention contraire.

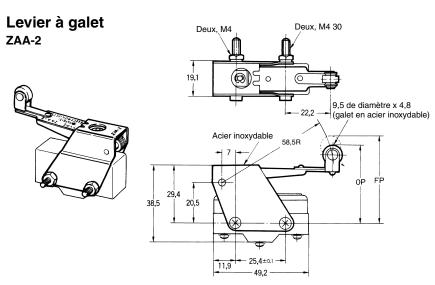
 La matière est du tissu tetron vernis aux résines alkydes d'époxyde dont la résistance à la chaleur est de 130°C.

## **Actionneurs**

Remarque: Ces actionneurs ne sont pas fournis avec les fins de course.

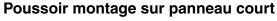


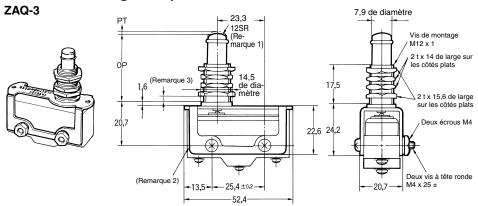
Modèle	Z-15G-B	X-10G-B
FA max.	4,90 N {500gf}	4,90 N {500gf}
FR min.	1,67 N {170 gf}	1,67 N {170 gf}
PC max.	6 mm	6 mm
SC min.	12,7 mm	12,7 mm
MD max.	2,2 mm	3,3 mm
PL max.	32,9±1,6 mm	



Modèle	Z-15G-B	X-10G-B
FA max.	4,90 N {500gf}	4,90 N {500gf}
FR min.	1,67 N {170 gf}	1,67 N {170 gf}
PC max.	6 mm	6 mm
SC min.	12,7 mm	12,7 mm
MD max.	2,2 mm	3,3 mm
PL max.	44.5±1,6 mm	

**Remarque :** Chaque dimension a une tolérance de  $\pm\,0.4$  mm, sauf mention contraire.



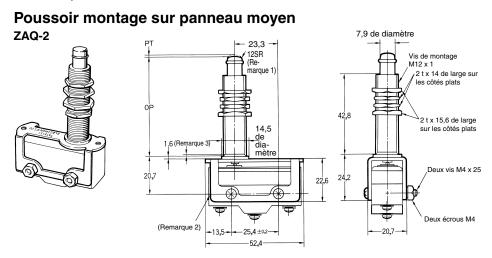


Modèle	ZAQ-3		
	Z-15E-B	X-10G-B	
FA max.	8,34 N	5,39 N	
	{850 gf}	{550 gf}	
FR min.	1,12 N	1,12 N	
	{114 gf}	{114 gf}	
PC max.	0,8 mm	1 mm	
SC min.	4,8 mm	4,5 mm	
MD max.	0,15 mm	0,2 mm	
PF	27,8±1,5 mm		

Remarque: 1. Simple plongeur en acier inoxydable

- 2. Cadre en bronze
- 3. Partie de vis incomplète avec longueur maximale de 1,5 mm.

Remarque: Cet actionneur (simple plongeur) peut être utilisé avec des plongeurs standard (Z-15G(-B), Z-15E(-B), X-10G(-B), DZ-10G-1A(-1B)) pour les modèles Z, X et DZ.

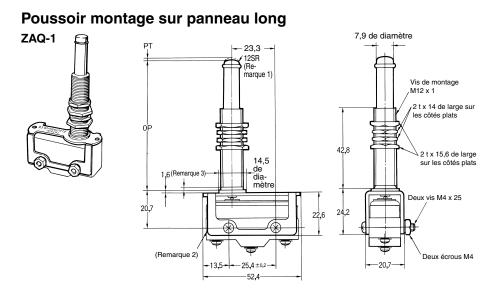


Modèle	ZAQ-2		
	Z-15E-B	X-10G-B	
FA max.	8,34 N {850 gf}	5,39 N {550 gf}	
FR min.	1,12 N {114 gf}	1,12 N {114 gf}	
PC max.	0,8 mm	1 mm	
SC min.	4,8 mm	4,5 mm	
MD max.	0,15 mm	0,2 mm	
PF	53,2±1,5 mm		

Remarque: 1. Simple plongeur en acier inoxydable

- 2. Cadre en bronze
- 3. Partie de vis incomplète avec longueur maximale de 1,5 mm.

Remarque: Cet actionneur (simple plongeur) peut être utilisé avec des plongeurs standard (Z-15G(-B), Z-15E(-B), X-10G(-B), DZ-10G-1A(-1B)) pour les modèles Z, X et DZ.



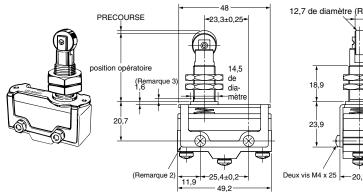
Modèle	ZAQ-1		
	Z-15E-B	X-10G-B	
FA max.	8,34 N {850 gf}	5,39 N {550 gf}	
FR min.	1,12 N {114 gf}	1,12 N {114 gf}	
PC max.	0,8 mm	1 mm	
SC min.	20,6 mm	20,4 mm	
MD max.	0,15 mm	0,2 mm	
PF	69,1±1,5 mm		

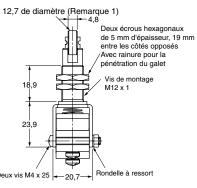
**Remarque : 1.** Simple plongeur en acier inoxydable

- 2. Cadre en bronze
- 3. Partie de vis incomplète avec longueur maximale de 1,5 mm.

Remarque: Cet actionneur (simple plongeur) peut être utilisé avec des plongeurs standard (Z-15G(-B), Z-15E(-B), X-10G(-B), DZ-10G-1A(-1B)) pour les modèles Z, X et DZ.

## Poussoir à galet montage sur panneau ZAQ-22





Modèle	ZAQ-22	
	Z-15E-B	X-10G-B
FA max.	8,34 N	5,39 N
	{850 gf}	{550 gf}
FR min.	1,12 N	1,12 N
	{114 gf}	{114 gf}
PC max.	0,8 mm	1 mm
SC min.	20,6 mm	20,4 mm
MD max.	0,15 mm	0,2 mm
PF	37±0,8 mm	

Remarque: 1. Poussoir en acier inoxydable

2. Cadre en bronze

3. Partie de vis incomplète avec longueur maximale de 1,5 mm.



TOUTES LES DIMENSIONS INDIQUEES SONT EN MILLIMETRES.

Pour convertir les millimètres pouces, multipliez par 0,03937. Pour convertir les grammes en onces, multipliez par 0,03527.

Cat. No. B106-FR1-01

Le produit étant sans cesse amélioré, ces spécifications peuvent être modifiées sans préavis.