

Options de codage pour installations multiples

Les pions de codage, ainsi que les pions et douilles de guidage, peuvent être utilisés dans les capots/embases de toutes les séries et avec tous les blocs de connexion.

Pion de codage



PC600

Les pions de codage servent de repères dans les installations multiples de capots/embases et blocs de connexion d'une même série ou d'un même nombre de positions. Les schémas illustrent des exemples d'installation de pions de codage.

Possibilités de codage pour les séries à un bloc



Possibilités de codage pour les séries à deux blocs



Pion de guidage



MG601

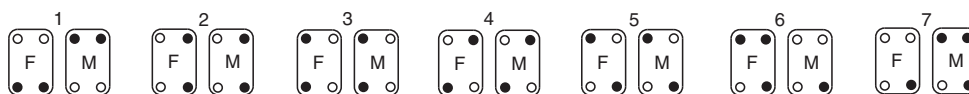
Douille de guidage



FG602

Les pions et douilles de guidage remplissent la même fonction que les pions de codage et peuvent également aider au couplage dans des installations à nombre élevé de contacts.

Possibilités de codage pour les séries à un bloc



Possibilités de codage pour les séries à deux blocs



- – Pions de guidage mâles ou pions de codage
- – Douilles de guidage femelles
- ⊕ – Vis de montage

Entrées pour câbles et conduits



Fourni avec tous les capots et embases. Des grandeurs et combinaisons spéciales sont également offertes.



Le style peut varier selon la grosseur.



Style standard européen. Peut être précisé/fourni avec les capots et embases.



Adaptateur de filets métriques Pg à filets NPT

N° de cat.	Filets NPT (couplage)	
	(po)	Filets (capot/embase)
PG11-38	c	Pg11
PG16-50	d	Pg16
PG21-75	f	Pg21
PG29-100	1	Pg29
PG29-125	1b	Pg29
PG36-125	1b	Pg36
PG36-150	1d	Pg36
PG42-200	2	Pg42

Serre-câble métrique à deux vis

N° de cat.	Dia. ext. de câble (po)		Filets (capot/embase)
	Min.	Max.	
CC11-38	0,400	0,470	Pg11
CC11-38P*	0,250	0,325	Pg11
CC135-50	0,400	0,535	Pg13,5
CC16-50	0,455	0,625	Pg16
CC21-75	0,513	0,815	Pg21
CC29-100	0,800	0,175	Pg291
CC36-125	1,050	0,450	Pg361
CC42-150	1,500	0,800	Pg421

* Plastique

Presse-étoupe métrique pour cordon flexible

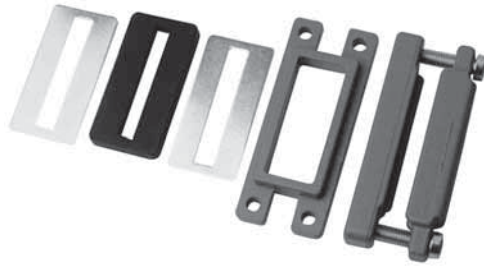
N° de cat.	Dia. ext. de cordon (po)		Filets (capot/embase)
	Min.	Max.	
CG11-38	0,200	0,470	Pg11
CG11-38P*	0,325	0,340	Pg11
CG135-50	0,285	0,545	Pg13,5
CG16-50	0,285	0,625	Pg16
CG21-75	0,395	0,790	Pg21
CG29-100	0,780	0,060	Pg291
CG36-125	0,960	0,375	Pg361
CG42-150	1,630	0,650	Pg421

* Plastique

Bouchon d'obturation pour ouverture de conduit

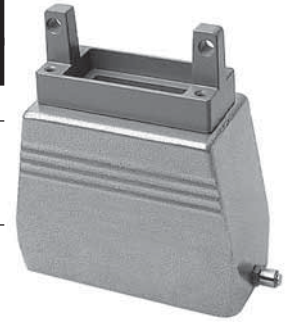
N° de cat.	Filets (capot/embase)
CXP722	Pg13,5
CXP723	Pg16
CXP724	Pg21
CXP725	Pg29
CXP726	Pg36
CXP727	Pg42

Entrées pour câbles et conduits



Nécessaire antitraction pour entrée de câble ruban dans les capots

N° de cat.	Description	Entrée
RHK 601	Entrée pour un câble	40 x 5 mm
RHK 602	Entrée pour deux câbles	40 x 10 mm
RHK 603	Entrée pour trois câbles	40 x 15 mm



Pos-E-Kon^{mc}



Nécessaire antitraction pour entrée de câble ruban dans les embases

N° de cat.	Grosueur de manchon
RBK 708	Pg 16
RBK 709	Pg 21
RBK 710	Pg 29
RBK 711	Pg 36
RBK 712	Pg 42

D'autres grandeurs sont offertes sur demande spéciale.



Raccords non métalliques pour cordons flexibles

N° de cat.	Gamme de grosseurs de cordons			
	Filets NPT	pouces	millimètres	Pas de filet (po)
CC-NPT38-G		0,197-0,394	5-10	c
CC-NPT12-G		0,394-0,551	10-14	d
CC-NPT34-G		0,512-0,709	13-18	f
CC-NPT1-G		0,709-0,984	18-25	1

N° de cat.	Gamme de grosseurs de cordons			
	Filets Pg	pouces	millimètres	Pas de filet
CC-PG11-G		0,197-0,394	5-10	11
CC-PG135-G		0,336-0,473	6-12	13,5
CC-PG16-G		0,394-0,551	10-14	16
CC-PG21-G		0,512-0,709	13-18	21
CC-PG29-G		0,709-0,984	18-25	29
CC-PG36-G		0,867-1,26	22-32	36



Raccord de protection EM (pour câbles à écran extérieur)

N° de cat.	Grosueur de manchon
GEM672	Pg 13,5
GEM673	Pg 16
GEM674	Pg 21
GEM675	Pg 29

Installation de câbles en fibre optique (POF)

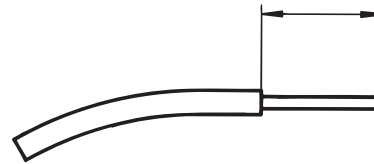
Instructions

1. Avant de comprimer un câble en fibre optique de polymère de calibre 1,0 mm à un contact, il est nécessaire de polir le bout de la fibre. Passer le bout du câble dans l'outil à polir et meuler sur une surface plate (exemple: plaque de verre). Essuyer tout résidu de polissage. Pour atteindre les meilleures valeurs d'amortissement pour la fibre optique, utiliser une procédure de polissage à l'eau.



2. Dénuder le câble en fibre optique de calibre 1,0 mm d'une longueur minimale de 14 mm pour des contacts à douille D et d'une longueur minimale de 19 mm pour des contacts à broche D.

min. 14 mm pour contacts à douille
min. 19 mm pour contacts à broche



3. Glisser le câble en fibre optique dans le contact à douille ou à broche jusqu'au butoir. La fibre optique devrait dépasser d'environ 1 mm du contact.

contact à douille - environ 1,0 mm



contact à broche - environ 1,0 mm

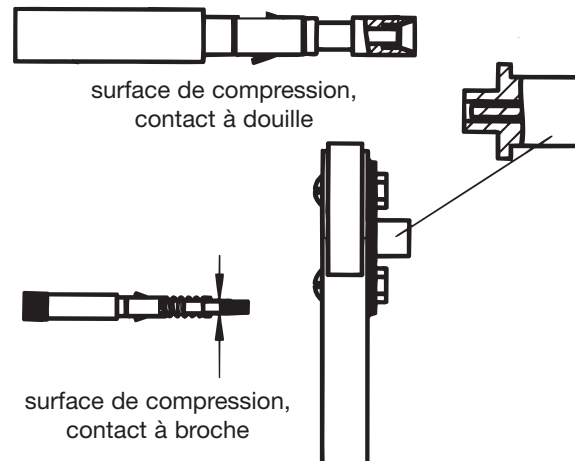


4. Compression de la fibre optique
Régler la douille de positionnement dans l'ouverture correspondante de l'outil à comprimer sur lequel la vis d'arrêt est réglée à 1,45 mm (si nécessaire, vérifier avec une broche étalon de 1,45 mm de diamètre, outil à comprimer fermé).

Insérer le contact et le câble en fibre optique dans la douille de positionnement par l'ouverture de compression de l'outil.

En appliquant de la pression sur le contact, la fibre se trouve bloquée dans la position idéale de compression. Continuer d'appliquer de la pression jusqu'à ce que le mécanisme de relâche se dégage.

douille de positionnement
contact pour fibre optique




Composants pour l'installation de fibre optique

Pour usage avec les blocs de connexion de la série M10


Outil à comprimer **CT610**

4 encoches



A manual compression tool with a grey handle and a metal head. The head has four distinct indentations for crimping. The handle is ergonomically shaped for grip.


Outil de polissage **FPT702**



A circular polishing tool with a central threaded rod and a smaller component on top. The top component has the text "Poliermaschine" and "FPT702" on it.

Douille de positionnement **FPS701**


Pour câble en fibre optique



A small, cylindrical metal sleeve with a central hole. It has the number "1000" printed on its side.


Papier à polir **FSS703**

1000 Grains




A rectangular piece of dark grey, fine-grained polishing paper.

Dénudeur pour câbles 1,0 mm **FST700**



A wire stripper tool with a grey handle and a metal head. The handle has "Abisolier-Technik" and "Abisolierer Wire Stripper" printed on it. The head has a digital display showing "1,00" and "10.000000". It also says "Made in Germany".

Broche mâle **Douille femelle**



Two metal pins: a male pin with a threaded section and a female pin with a corresponding hole.

Pos-E-Kon^{mc}