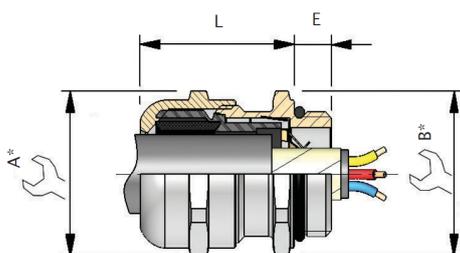


NEWCAP CT



* Pour les dimensions "sur-angles", multipliez les dimensions "sur-plats" par 1,1

Description

Notre gamme de presse-étoupe industriels métalliques NEWCAP CT permet la connexion de câbles non-armés ou de câbles armés SWB, la rendant ainsi parfaitement adaptée aux applications CEM.

La gamme est disponible en filetages :

- ISO laiton nickelé ou acier inoxydable 316L
- Pg laiton nickelé

Ces presse-étoupe disposent d'une bague de serrage en néoprène garantissant une étanchéité IP66 & IP68 sur la gaine extérieure du câble ainsi qu'une parfaite résistance à la traction.

La gamme NEWCAP CT assure la continuité de masse sans interruption de la tresse de blindage.

Spécifications techniques



Compatible avec les types de câbles suivants

-  Câble non-armé
Câble avec conducteurs isolés, sans couche métallique de protection mécanique.
-  SWB - Câble tressé en fil d'acier
Câble utilisé pour protéger les conducteurs des signaux et interférences électromagnétiques.

Certifications

EN 62444

Température d'utilisation en continu

-20 °C à + 80 °C

Filetage métrique ISO

EN 60423 et EN 62444

Filetage électrique Pg

UTE C 68-312 et DIN 40430

Matériaux

Corps et chapeau : laiton nickelé & acier inoxydable 316L
 Douille de serrage : polyamide PA6
 Bague d'étanchéité : néoprène
 (pour les versions en acier inoxydable 316L, un lubrifiant adapté doit être utilisé, nous recommandons le lubrifiant HTL)

Parfaitement adapté aux environnements industriels

- L'entrée de câble NEWCAP CT réalise l'étanchéité sur la gaine extérieure du câble ainsi que la continuité de masse sur des câbles armés par tresse sans interruption de tresse (applications CEM).
- Fourni avec un joint torique intégré
- IP66/IP68 testé à 30 mètres durant 7 jours avec un état de surface Ra 1,6 µm max.
- Disponible également en version 'Ex' pour des environnements industriels dangereux



Powering Business Worldwide

Codes commande

NEWCAP CT avec filetage ISO

TAILLE	FILETAGE	Ø CÂBLE MIN - MAX	ÉPAISSEUR TRESSE	LAITON NICKELÉ					ACIER INOXYDABLE 316L						
				A	B	L	E	COND.	PRESSE-ÉTOUPE	COND.	ÉCROU	COND.	PRESSE-ÉTOUPE	COND.	ÉCROU
4	M12	3,0 - 6,5	0,70	15,0	15,0	18,0	6,5	5	CAP189124	20	CAP221294	1	CAP189129	5	CAP221299
4	M16	3,0 - 6,5	0,70	15,0	18,0	18,0	6,5	1	CAP189544	20	CAP221694	1	-	5	CAP221699
5	M16	4,5 - 10,0	0,70	20,0	20,0	24,0	6,5	10	CAP189164	20	CAP222094	1	CAP189169	5	CAP222099
5	M20	4,5 - 10,0	0,70	20,0	22,0	24,0	6,5	1	CAP189554	20	CAP222094	1	-	5	CAP222099
6	M20	6,0 - 13,0	0,80	24,0	24,0	27,0	6,5	5	CAP189204	20	CAP222094	1	CAP189209	5	CAP222099
6	M25	6,0 - 13,0	0,80	24,0	27,0	27,0	7,0	5	CAP189564	20	CAP222594	1	-	5	CAP222599
7	M25	10,0 - 18,0	0,85	30,0	30,0	28,0	7,0	5	CAP189254	20	CAP222594	1	CAP189259	5	CAP222599
7	M32	10,0 - 18,0	0,85	30,0	34,0	28,0	8,0	1	CAP189574	10	CAP223294	1	-	1	CAP223299
8	M32	16,0 - 24,5	0,95	38,0	38,0	30,0	8,0	5	CAP189324	10	CAP223294	1	CAP189329	1	CAP223299
8	M40	16,0 - 24,5	0,95	38,0	43,0	30,0	8,0	1	CAP189584	10	CAP224094	1	CAP189589	1	CAP224099
9	M40	22,0 - 32,0	1,00	47,0	47,0	33,0	8,0	5	CAP189404	10	CAP224094	1	CAP189409	1	CAP224099
9	M50	22,0 - 32,0	1,00	47,0	54,0	33,0	9,0	1	CAP189594	1	CAP225094	1	CAP189599	1	CAP225099
10	M50	29,0 - 40,5	1,15	57,0	57,0	37,0	9,0	1	CAP189504	1	CAP225094	1	CAP189509	1	CAP225099
10	M63	29,0 - 40,5	1,15	57,0	68,0	37,0	10,0	1	CAP189604	1	CAP226394	1	CAP189609	1	CAP226399
11	M63	37,0 - 53,0	1,75	75,0	75,0	48,0	10,0	1	CAP189634	1	CAP226394	1	CAP189639	1	CAP226399

NEWCAP CT avec filetage Pg

TAILLE	FILETAGE	Ø CÂBLE MIN - MAX	ÉPAISSEUR TRESSE	LAITON NICKELÉ							
				A	B	L	E	COND.	PRESSE-ÉTOUPE	COND.	ÉCROU
4	Pg7	3,0 - 6,5	0,70	15,0	15,0	18,0	6,5	5	CAP169074	20	CAP280704
5	Pg9	4,5 - 10,0	0,70	20,0	20,0	24,0	6,5	5	CAP169094	20	CAP280904
6	Pg11	6,0 - 13,0	0,80	24,0	24,0	27,0	6,5	5	CAP169114	20	CAP281104
6	Pg13	6,0 - 13,0	0,80	24,0	24,0	27,0	6,5	5	CAP169134	20	CAP281304
7	Pg16	10,0 - 18,0	0,85	30,0	30,0	28,0	7,0	1	CAP169164	20	CAP281604
7	Pg21	10,0 - 18,0	0,85	30,0	34,0	28,0	8,0	1	CAP169194	20	CAP282104
8	Pg21	16,0 - 24,5	0,95	38,0	38,0	30,0	8,0	1	CAP169214	20	CAP282104
8	Pg29	16,0 - 24,5	0,95	38,0	38,0	30,0	8,0	1	CAP169284	10	CAP282904
9	Pg29	22,0 - 32,0	1,00	47,0	47,0	33,0	8,0	1	CAP169294	10	CAP282904
10	Pg36	29,0 - 40,5	1,15	57,0	57,0	37,0	9,0	1	CAP169364	10	CAP283604
11	Pg48	37,0 - 53,0	1,75	75,0	75,0	48,0	10,0	1	CAP169484	1	CAP284884
11	N°48 NFC	37,0 - 53,0	1,75	75,0	75,0	48,0	10,0	1	CAP169494	1	CAP284804

Toutes dimensions en mm.