

Raccords et conduits



EAT•N

Powering Business Worldwide



Alimenter un monde qui en demande toujours plus.

Nous proposons:

- **Des solutions électriques, éco-énergétiques et fiables**, qui rendent nos lieux de vie et de travail plus sûrs et plus confortables
- **Des solutions hydrauliques et électriques** qui améliorent la productivité des machines sans gaspiller l'énergie
- **Des solutions aéronautiques** qui rendent les avions plus sûrs, plus légers, plus économiques, et qui renforcent l'efficacité des aéroports
- **Des solutions de transmission et propulsion** qui fournissent plus de puissance aux voitures, camions et bus tout en réduisant leur consommation de carburant et leurs émissions

Venez découvrir
Eaton aujourd'hui.

Powering business worldwide

Eaton est une société de gestion de l'énergie. Nous aidons nos clients du monde entier à gérer l'énergie dont ils ont besoin pour leurs bâtiments, leurs avions, leurs camions, leurs automobiles, leurs machines et leurs entreprises.

Nos technologies innovantes permettent à nos clients d'utiliser l'énergie électrique, hydraulique et mécanique de façon plus fiable, plus sûre et plus écologique.

Nous proposons des solutions intégrées qui aident à rendre l'énergie, sous toutes ses formes, plus facile à utiliser et plus accessible.

En 2014, le chiffre d'affaires d'Eaton a atteint 22.6 milliards de dollars. L'entreprise emploie environ 100 000 personnes et vend ses produits dans plus de 175 pays.

Eaton.com



Powering Business Worldwide



À propos de nous4

Guide de choix8

Raccords et Conduits

CAPRILOK13

CAPRISOUPLE25

CAPRIPLAST.....26

CAPRIFLEX.....27

CAPRIGAINÉ28

JUDODIX29

CAPRIROK.....33

Accessoires

Accessoires CAPRILOK.....22

Accessoires JUDODIX.....32

Accessoires tous types35

Eaton, société de gestion de l'énergie

Aujourd'hui, les activités d'Eaton se composent de cinq segments : Électricité, systèmes hydrauliques, aérospatiale, poids lourds et automobiles. Nous sommes aujourd'hui un leader technologique mondial qui permet à ses clients d'utiliser l'énergie électrique, hydraulique et mécanique de façon plus fiable, plus sûre et plus écologique.

Une longue tradition d'innovation

Notre capacité d'innovation constante repose sur notre maîtrise des technologies essentielles. Elle nous permet de mieux aider nos clients à optimiser leur énergie et leurs ressources. Notre stratégie commerciale intégrée et diversifiée nous maintient à l'avant-garde de notre secteur, d'une décennie à l'autre.

Cela inclut les systèmes et composants électriques pour la qualité, le contrôle et la distribution de l'énergie ; les composants, systèmes et services hydrauliques pour équipements industriels et mobiles ; les systèmes hydrauliques, pneumatiques et aéronautiques à usage commercial et militaire ; et les transmissions et groupes motopropulseurs pour poids lourds et automobiles.





“Notre mission est de créer et de développer, avec nos clients, les relations étroites qui reposent sur des prestations irréprochables.”

Une couverture mondiale

Avec des clients dans plus de 150 pays et 55% de nos ventes en dehors des États-Unis, notre réseau international dispose de sièges régionaux à Morges, en Suisse, à Shanghai, en Chine et à Sao Paulo, au Brésil, et de centres d'innovation en République Tchèque, aux États-Unis, en Chine et en Inde.

Nous avons aussi des centres de recherche et de développement en Autriche, en Chine, en Finlande, en France, en Allemagne, en Suisse, aux Pays-bas, au Royaume-Uni et aux États-Unis.

Services et chaîne logistique

Ce que les clients attendent aujourd'hui, ce sont de nouveaux progrès en matière de qualité et de disponibilité des services. Eaton est une des entreprises qui privilégient le plus la satisfaction des clients, grâce à un engagement réel de ses forces de vente locales et de son personnel d'assistance technique, ainsi qu'à son implantation internationale. Nos produits vous sont livrés où que vous soyez - dans une zone industrielle voisine, un grand centre commercial international ou au milieu du désert.



Couverture globale du marché

Respect de toutes les normes

Où que vous soyez dans le monde, vous pouvez être certain que nos solutions respectent les standards IEC et UL/CSA. Nos processus de conception et de développement garantissent que chaque produit fabriqué répond aux normes applicables et peut être utilisé en toute sécurité pour l'usage auquel il est destiné.

Notre méthode de travail – l'Eaton Business System – définit le cadre qui nous permet de répondre complètement à vos besoins quelles que soient les circonstances, par une mobilisation de nos ressources, de notre expérience et de notre expertise internationale.





Plus efficace

Quand un système électrique est efficace, cela se traduit sur les performances et les résultats de l'entreprise. Le coût global du système et de la consommation d'énergie s'en trouvent réduits.

Plus fiable

Les perturbations électriques sont dévastatrices, mais facilement évitables. Les bonnes décisions prises dès sa conception, combinées à la surveillance continue et à l'analyse prédictive de l'infrastructure électrique, garantissent d'entrée de jeu la fiabilité du système.

Plus sûre

Nos solutions s'attaquent aux problèmes de sécurité sur trois fronts : protéger en mettant l'accent sur la conception d'équipements sécurisés, prévenir en réduisant les interactions entre les personnes et les systèmes électriques dangereux, former le personnel qui opère dans des environnements à risques. De plus, notre démarche proactive nous permet d'anticiper les changements législatifs, ce qui se traduit par des économies supplémentaires à long terme.

Guide de Choix Conduits

CONDUITS		MATIÈRE	IP40	IP66	IP67	IP68	IP69K
CAPRILOK TYPE L		PA6		●	●	●	●
CAPRILOK STANDARD		PA6		●	●	●	●
CAPRILOK RENFORCÉ		PA6		●	●	●	●
CAPRILOK ROBOTIQUE		PA12		●	●	●	●
CAPRILOK FENDUE		PA6					
CAPRILOK I2F2		PA6		●	●	●	●
CAPRISOUPLE		PVC		●			
CAPRIPLAST		AcZN + PVC 304 L + PVC		●			
CAPRIFLEX		AcZN 304 L	●				
CAPRIROK		AcZN + PVC		●			

TEMPÉRATURE	RÉSISTANCE AUX UV	FLEXIBILITÉ	SANS HALOGÈNE	RÉSISTANCE À L'ÉCRASEMENT	AUTO EXTINGUIBLE	CERTIFICATIONS
Min : -40°C Max : +120°C		●	●	300N/50mm	●	ROHS CEI 61-386 
Min : -40°C Max : +120°C	●	●	●	375N/50mm	●	ROHS CEI 61-386 
Min : -40°C Max : +120°C	●	●	●	600N/50mm	●	ROHS CEI 61-386 
Min : -50°C Max : +110°C	●	●	●	225N/50mm	●	ROHS CEI 61-386 
Min : -40°C Max : +120°C		●	●		●	
Min : -40°C Max : +120°C	●	●	●	375N/50mm	●	ROHS CEI 61-386 
Min : -5°C Max : +70°C	●	●		320N/50mm	●	CEI 61-386
Min : -5°C Max : +80°C	●	●		1250N/50mm	●	CEI 61-386 
Min : -50°C Max : +300°C	●	●	●	1250N/50mm	●	CEI 61-386 
Min : -5°C Max : +100°C	●	●		1250N/50mm	●	ROHS CEI 61-386 

Guide de Choix Raccords

RACCORDS		MATIÈRE	CAPRILAST	CAPRIFLEX	CAPRIROK	CAPRISOUPLE
DROIT SÉRIE STANDARD		PA6/6				
COUDE SÉRIE STANDARD		PA6/6				
DROIT SÉRIE COMPAKT		PA6/6				
COUDE SÉRIE COMPAKT		PA6/6				
DROIT EMBASE MÉTALLIQUE SÉRIE PREMIUM		PA6/6 + Laiton nickelé				
COUDE EMBASE MÉTALLIQUE SÉRIE PREMIUM		PA6/6 + Laiton nickelé				
CAPRISOUPLE		PA6/6				
JUDODIX		Laiton nickelé				
JUDODIX 316 L		INOX 316 L				
CAPRIGAINÉ		Laiton nickelé				
TERMINUS		PEHD				
TERMINUS DE MASSE		Laiton nickelé + PEHD				
TERMINUS MÉTALLIQUE		Laiton nickelé				
RACCORD CAPRIROK		Laiton nickelé				
TERMINUS MÉTALLIQUE CAPRIROK		Laiton nickelé				

CONDUITS CAPRILOK (SAUF CONDUIT FENDU)	IP40	IP66	IP67	IP68	TEMPÉRATURE
					Min : -50°C Max : +135°C
					Min : -50°C Max : +135°C
					Min : -50°C Max : +135°C
					Min : -50°C Max : +135°C
					Min : -50°C Max : +135°C
					Min : -50°C Max : +135°C
					Min : -5°C Max : +60°C
					Min : -5°C Max : +60°C
					Min : -5°C Max : +60°C
					Min : -40°C Max : +250°C
					Min : -5°C Max : +60°C
					Min : -5°C Max : +60°C
					Min : -40°C Max : +250°C
					Min : -45°C Max : +135°C
					Min : -45°C Max : +135°C

Raccords et Conduits CAPRI pour toutes applications



Cinq Nouvelles Gammes de Conduits et Raccords pour répondre à tous vos besoins.

Que ce soit dans le domaine de la Défense, de la Marine, du ferroviaire ou des applications industrielles techniques, CAPRI vous propose des solutions pour les environnements où IP, résistance à la corrosion, tenue au feu et résistance mécanique sont des critères pour une installation sûre.

Conduits et Raccords Polyamide CAPRILOK

- Large gamme de produits
- Large certification
- Absence de corrosion
- Haute flexibilité
- Facile à couper
- IP 66 à IP 69
- De 10 à 110 mm

Conduits et Raccords Métalliques CAPRIPLAST / CAPRIFLEX / CAPRIROK

- Large certification
- Haute résistance à l'écrasement
- Haute résistance à la traction
- Haute résistance aux chocs
- EMI / CEM performants
- De 10 à 110 mm



Type L

Spécifications Techniques

BS EN IEC 61386 CE RoHS

Certification

EN 61386-23

Description

Matière : Polyamide 6 - Noir - Amagnétique.
 Température d'utilisation statique : -40°C à +120°C.
 Température d'utilisation dynamique : -20°C à +100°C.
 Résistance à l'écrasement : 300N/50mm.
 Sans halogène. Auto extinguable.
 Résistant aux UV.
 Applications : tous types.



REPÈRE	RÉFÉRENCE	CONDUIT		RAYON DE COURBURE	COND (M)
		DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	DIAMÈTRE INTÉRIEUR		
9	CAP670917	13	10	25	50
11	CAP671117	15,8	11,9	35	50
13	CAP671317	18,6	14,3	35	50
16	CAP671617	21,2	16,	45	50
21	CAP672117	28,5	22,2	50	50
29	CAP672917	34,5	27,9	60	50
36	CAP673617	42,5	35,2	65	25
48	CAP674817	54,5	46,9	75	25

Type Standard

Spécifications Techniques

BS EN IEC 61386 CE RoHS

Certification

EN 61386-23

Description

Matière : Polyamide 6 (UL 94 V2) - Amagnétique noir.
 Température d'utilisation statique : -40°C à +120°C.
 Température d'utilisation dynamique : -20°C à +100°C.
 Résistance à l'écrasement : 375N/50mm.
 Sans halogène. Auto extinguable.
 Résistant aux UV.
 Applications : tous types.



REPÈRE	RÉFÉRENCE	CONDUIT		RAYON DE COURBURE	COND (M)
		DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	DIAMÈTRE INTÉRIEUR		
7	CAP670707	10	6,5	15	50
9	CAP670907	13	9,6	25	50
11	CAP671107	15,8	11,8	35	50
13	CAP671307	18,6	14,2	40	50
16	CAP671607	21,2	16,5	45	50
21	CAP672107	28,5	21,7	50	50
29	CAP672907	34,5	27,7	60	50
36	CAP673607	42,5	35,2	65	25
48	CAP674807	54,5	46,5	75	25
80	CAP678007*	80	67	160	10
106	CAP679907*	106	91,5	210	10

* Raccord voir page 169

Type Renforcé
Spécifications Techniques

CE BS EN IEC 61386 RoHS

Certification
EN 61386-23

Description

Matière : Polyamide 6 (UL 94 V2) - Noir - Amagnétique.
Température d'utilisation statique : -40°C à +120°C.
Température d'utilisation dynamique : -20°C à +100°C.
Résistance à l'écrasement : 600N/50mm.
Sans halogène. Auto extinguable.
Résistant aux UV.
Application : environnements mécaniques sévères.



REPÈRE	RÉFÉRENCE	CONDUIT		RAYON DE COURBURE	COND (M)
		DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	DIAMÈTRE INTÉRIEUR		
9	CAP670997	13	9	35	50
11	CAP671197	15,8	11,3	45	50
16	CAP671697	21,2	14,5	60	50
21	CAP672197	28,5	21,3	70	50
29	CAP672997	34,5	26,8	75	50
36	CAP673697	42,5	34,6	90	25
48	CAP674897	54,5	46	95	25

Type Robotique
Spécifications Techniques

CE BS EN IEC 61386 RoHS

Certification
EN 61386-23

Description

Matière : Polyamide 12 - Noir - Amagnétique.
Température d'utilisation statique : -50°C à +100°C.
Température d'utilisation dynamique : -20°C à +85°C.
Résistance à l'écrasement : 225N/50mm.
Sans halogène. Auto extinguable.
Résistant aux UV.
Application : robots et applications dynamiques.



REPÈRE	RÉFÉRENCE	CONDUIT		RAYON DE COURBURE	COND (M)
		DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	DIAMÈTRE INTÉRIEUR		
7	CAP670786	10	6,2	15	50
9	CAP670986	13	9,9	25	50
11	CAP671186	15,8	11,7	30	50
16	CAP671686	21,2	16,6	35	50
21	CAP672186	28,5	21,7	45	50
29	CAP672986	34,5	27,7	55	25
36	CAP673686	42,5	35,5	60	25
48	CAP674886	54,5	46,6	70	25

Type Fendue

Spécifications Techniques

Description

Matière : Polyamide 6 - Noir - Amagnétique.
 Température d'utilisation statique : -40°C à +120°C.
 Température d'utilisation intermittente : 150°C.
 Sans halogène. Auto extinguable.
 Application : retrofit.



REPÈRE	RÉFÉRENCE	CONDUIT		COND (M)
		DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	DIAMÈTRE INTÉRIEUR	
7	CAP670857	10	6,9	50
9	CAP671057	11,5	8,8	50
10	CAP671257	13	10,1	50
13	CAP671 657	16,1	13	50
15	CAP671857	18,5	14,5	50
17	CAP672057	21,2	16,9	50
20	CAP672557	24,5	20,1	50
24	CAP672857	28,3	23,5	50

Type I2F2

Spécifications Techniques

BS EN IEC 61386 CE RoHS

Certification

I2 F2 selon NFF 16101 et NFF 16102

Description

Matière : Polyamide 6 (UL 94 V0) - Noir - Amagnétique.
 Température d'utilisation statique : -40°C à +120°C.
 Température d'utilisation dynamique : -20°C à +100°C.
 Résistance à l'écrasement : 375N/50mm.
 Sans halogène. Auto extinguable.
 Résistant aux UV.
 Application : ferroviaire, robotique.



REPÈRE	RÉFÉRENCE	CONDUIT			COND (M)
		DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	DIAMÈTRE INTÉRIEUR	RAYON DE COURBURE	
9	CAP670937	13	9,4	25	50
11	CAP671137	15,8	11,7	35	50
16	CAP671637	21,2	16,6	45	50
21	CAP672137	28,5	21,7	50	50
29	CAP672937	34,5	27,7	60	50
36	CAP673637	42,5	35,1	65	25
48	CAP674837	54,5	46,6	75	25

Type droit Série Standard

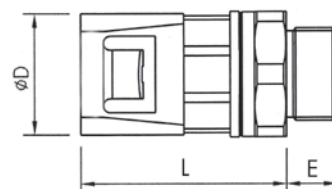
Spécifications Techniques

Certification

Raccordement par filetage métrique ISO
selon NF EN 60423
Raccordement par filetage électrique Pg
selon guide UTE C68311 - DIN40430

Description

Matière : Polyamide 6.6 (UL 94 V2) - Noir.
Température d'utilisation en continu : -50°C à +135°C.
IP 66 : protection suivant NF EN 60529
(couple conduit/raccord).
IP 66 : avec joint plat sur le filetage de queue.



ISO						
CONDUIT		RACCORD		E	L	D
REPÈRE	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	RÉFÉRENCE	FILETAGE ISO			
7	10	CAP680127	12	8	25.2	16.1
9	13	CAP680167	16	11.5	31.4	21.3
11	15.8	CAP680177	16	11.5	33	23.7
11	15.8	CAP680207	20	11.5	33	23.7
16	21.2	CAP680217	20	14	34.7	28.9
21	28.5	CAP680257	25	16.2	36.8	36.8
29	34.5	CAP680327	32	16	37.8	43.2
36	42.5	CAP680407	40	16	47.8	53.8
48	54.5	CAP680507	50	16	53	66.9
48	54.5	CAP680637	63	16	53	66.9

Pg						
CONDUIT		RACCORD		E	L	D
REPÈRE	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	RÉFÉRENCE	FILETAGE Pg			
9	13	CAP680907	9	10	31.4	21.2
9	13	CAP681157	11	10	31.4	21.2
9	13	CAP681357	13	10	31.4	28.9
11	15.8	CAP680937	9	10	33	23.7
11	15.8	CAP681107	11	10	33	23.7
11	15.8	CAP681327	13	10	33	23.7
11	15.8	CAP681637	16	10	33	23.7
16	21.2	CAP681127	11	10	33	23.7
16	21.2	CAP681337	13	10	34.8	28.9
16	21.2	CAP681607	16	11.2	34.8	28.9
21	28.5	CAP682107	21	12	37	37
29	34.5	CAP682907	29	12	37.8	43
36	42.5	CAP683607	36	12.1	47.8	54

Type coude 90° Série Standard

Spécifications Techniques

Certification

Raccordement par filetage métrique ISO
selon NF EN 60423

Raccordement par filetage électrique Pg
selon guide UTE C68311 - DIN40430

Description

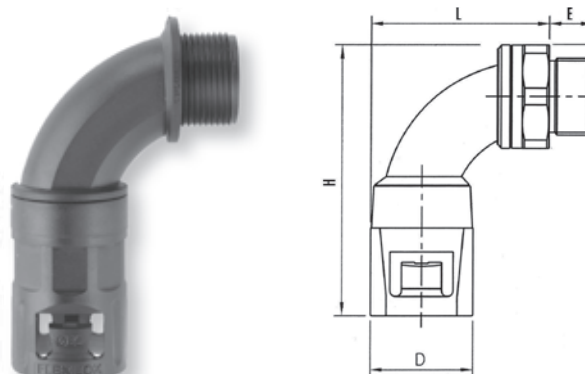
Matière : Polyamide 6.6 (UL 94 V2) - Noir.

Température d'utilisation en continu : -50°C à +135°C.

IP 66 : protection suivant NF EN 60529

(couple conduit/raccord).

IP 66 : avec joint plat sur le filetage de queue.



ISO							
CONDUIT		RACCORD COUDE 90		E	L	D	H
REPÈRE	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	RÉFÉRENCE	FILETAGE ISO				
11	15.8	CAP688147	16	11.5	33.1	23.9	65.7
11	15.8	CAP688157	20	13	33.1	23.9	68.2
16	21.2	CAP688207	20	13	36.1	29.2	70
21	28.6	CAP688257	25	15	45.1	37	80.6
29	34.5	CAP688327	32	16	57	43.4	93.2

Pg							
CONDUIT		RACCORD COUDE 90		E	L	D	H
REPÈRE	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	RÉFÉRENCE	FILETAGE Pg				
11	15.8	CAP681187	11	10	33.2	23.7	67.2
16	21.2	CAP681687	16	11,2	36.1	28.9	70.2
21	28.5	CAP682187	21	12	45	37	81.7
29	34.5	CAP682987	29	12	57	43	96.2

Type droit Série Kompakt
Spécifications Techniques

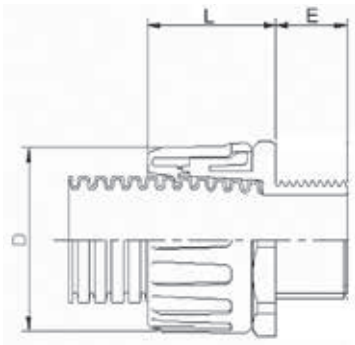


Certification

E-229161
Raccordement par filetage métrique ISO
selon NF EN 60423
Raccordement par filetage électrique Pg
selon guide UTE C68311 - DIN40430

Description

Matière : Polyamide 6.6 (UL 94 V2) - Noir.
Bague d’étanchéité interne thermoplastique.
Température d’utilisation en continu : -50°C à +135°C.
IP 67 : protection suivant NF EN 60529
(couple conduit/raccord).
IP 67 : avec joint plat sur le filetage de queue.



ISO						
CONDUIT		RACCORD COUDE 90		E	L	D
REPÈRE	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	RÉFÉRENCE	FILETAGE ISO			
9	13	CAP691717	16	11.5	22.5	22.8
11	15.8	CAP691817	16	11.5	22.5	26
11	15.8	CAP691917	20	14	22.5	26
16	21.2	CAP692017	20	14	25.2	31
21	28.5	CAP692517	25	15.2	27.8	39
29	34.5	CAP693217	32	16	32.8	46.1
36	42.5	CAP694017	40	16	42.5	58
48	54.5	CAP695017	50	16	42.5	71.7

Pg						
CONDUIT		RACCORD COUDE 90		E	L	D
REPÈRE	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	RÉFÉRENCE	FILETAGE Pg			
9	13	CAP693907	9	10	20	26
11	15.8	CAP691107	11	10	22.5	26
16	21.2	CAP691607	16	11.2	25.5	31
21	28.5	CAP692107	21	12.2	27.8	39
29	34.5	CAP692907	29	12.2	32.8	46.1
36	42.5	CAP693607	36	12	42.5	59
48	54.5	CAP694807	48	12	42.5	71.7

Type coude 90° Série Kompakt

Spécifications Techniques



Certification

E-229161

Raccordement par filetage métrique ISO
selon NF EN 60423

Raccordement par filetage électrique Pg
selon guide UTE C68311 - DIN40430

Description

Matière : Polyamide 6.6 (UL 94 V2) - Noir.

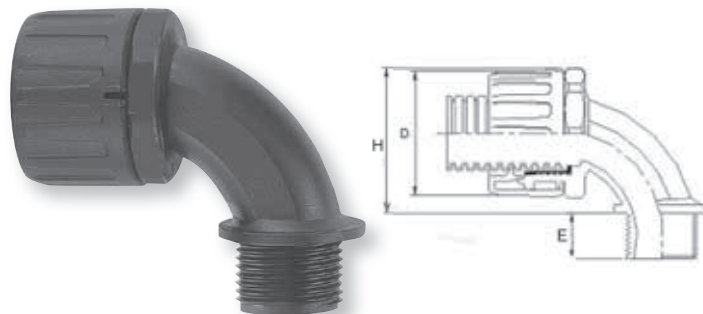
Bague d'étanchéité interne thermoplastique.

Température d'utilisation en continu : -50°C à +135°C.

IP 67/68 : protection suivant NF EN 60529

(couple conduit/raccord).

IP 67/68: avec joint plat sur le filetage de queue.



ISO							
CONDUIT		RACCORD COUDE 90		E	L	D	H
REPÈRE	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	RÉFÉRENCE	FILETAGE ISO				
9	13	CAP691727	16	11.5	34	22.8	57
11	15.8	CAP691827	16	11.5	35.8	26	57.4
11	15.8	CAP691927	20	13	35.8	26	59.9
16	20	CAP692027	20	13	38.5	31	60.7
21	28.5	CAP692527	25	15	47	39	72.1
29	34.5	CAP693227	32	16	59.5	46.1	85.2
36	42.5	CAP694027	40	16	77	58	100.4
48	54.5	CAP695027	50	16	98.2	71.7	122.9

Pg							
CONDUIT		RACCORD COUDE 90		E	L	D	H
REPÈRE	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	RÉFÉRENCE	FILETAGE Pg				
9	13	CAP690987	9	10	34	26	57
11	15.8	CAP691187	11	10	35.3	26	58.5
16	21.2	CAP691687	16	11.2	38.3	21	59.7
21	28.5	CAP692187	21	12.2	47	39	74.1
29	34.5	CAP692987	29	12.2	59.5	46.1	88
36	42.5	CAP693687	36	12	77	59	105.7
48	54.5	CAP694887	48	12	98.2	71.7	127.2

Type droit à embase laiton orientable Série Premium
Spécifications Techniques

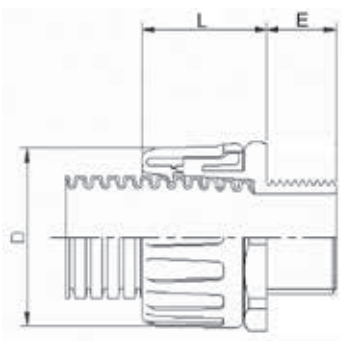


Certification

E-229161
Raccordement par filetage métrique ISO
selon NF EN 60423
Raccordement par filetage électrique Pg
selon guide UTE C68311 - DIN40430

Description

Matière : Polyamide 6.6 (UL 94 V2) - Noir -
Filetage mâle en laiton nickelé.
Température d'utilisation en continu : -50°C à +135°C.
IP 66 : protection suivant NF EN 60529
(couple conduit/raccord).
IP 66 : avec joint plat sur le filetage de queue.



ISO						
CONDUIT		RACCORD		E	L	D
REPÈRE	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	RÉFÉRENCE	FILETAGE ISO			
9	13	CAP680164	16	10	23	21
11	15.8	CAP680174	16	10	23	23
11	15.8	CAP680214	20	10	23	23
16	21.2	CAP680204	20	11.2	27	26
21	28.5	CAP680254	25	11.5	27	39
29	34.5	CAP680324	32	12.2	32	46
36	42.5	CAP680404	40	12.2	42	58
48	54.5	CAP680504	50	16	48	71
48	54.5	CAP680634	63	16	48	71

Pg						
CONDUIT		RACCORD		E	L	D
REPÈRE	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	RÉFÉRENCE	FILETAGE Pg			
9	13	CAP680904	9	10	23	21
11	15.8	CAP681104	11	10	23	23
16	21.2	CAP681504	13.5	10	27	26
16	21.2	CAP681604	16	11.2	27	26
21	28.5	CAP682104	21	11.5	27	39
29	34.5	CAP682904	29	12.2	32	46
36	42.5	CAP683604	36	12.2	42	58

Type coude 90° à embase laiton orientable Série Premium

Spécifications Techniques



Certification

E-229161

Raccordement par filetage métrique ISO
selon NF EN 60423

Raccordement par filetage électrique Pg
selon guide UTE C368311 - DIN40430

Description

Matière : Polyamide 6.6 (UL 94 V2) - Noir -

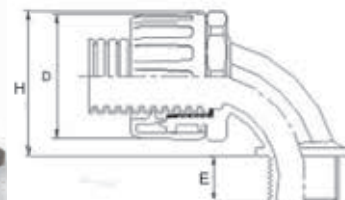
Filetage mâle en laiton nickelé.

Température d'utilisation en continu : -50°C à +135°C.

IP 66 : protection suivant NF EN 60529

(couple conduit/raccord).

IP 66 : avec joint plat sur le filetage de queue.



ISO							
CONDUIT		RACCORD COUDE 90		E	L	D	H
REPÈRE	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	RÉFÉRENCE	FILETAGE ISO				
9	13	CAP681284	16	12	45.4	21.2	65.2
11	15.8	CAP681784	16	12	46	23.8	67
16	21.2	CAP682084	20	11.2	46.8	29.1	70.4
21	28.5	CAP682584	25	12.2	56.8	36.7	82
29	34.5	CAP683284	32	17	68.8	43.2	95.2
36	42.5	CAP684084	40	18	85.8	54	118.5
48	54.5	CAP685084	50	16	108.6	66.8	150
48	54.5	CAP686384	63	16	108.6	66.8	150

Pg							
CONDUIT		RACCORD COUDE 90		E	L	D	H
REPÈRE	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	RÉFÉRENCE	FILETAGE Pg				
9	13	CAP680984	9	10	42.5	21.2	65.2
11	15.8	CAP681184	16	10	46	23.8	67
16	21.2	CAP681584	13,5	10	46.8	29.1	70.4
16	21.2	CAP681684	16	11.2	46.8	29.1	70.4
21	28.5	CAP682184	21	11.5	56.8	36.7	82.5
29	34.5	CAP682984	29	12.2	68.8	43.4	95.2
36	42.5	CAP683684	36	12.2	85.8	54	118.5
48	54.5	CAP684884	48	16	100	66	150

Type coude 45° à embase laiton orientable Série Premium
Spécifications Techniques



Certification

E-229161
Raccordement par filetage métrique ISO
selon NF EN 60423

Description

Matière : Polyamide 6.6 (UL 94 V2) - Noir.
Température d'utilisation en continu : -50°C à +135°C.
IP 66 : protection suivant NF EN 60529
(couple conduit/raccord).
IP 66 : avec joint plat sur le filetage de queue.

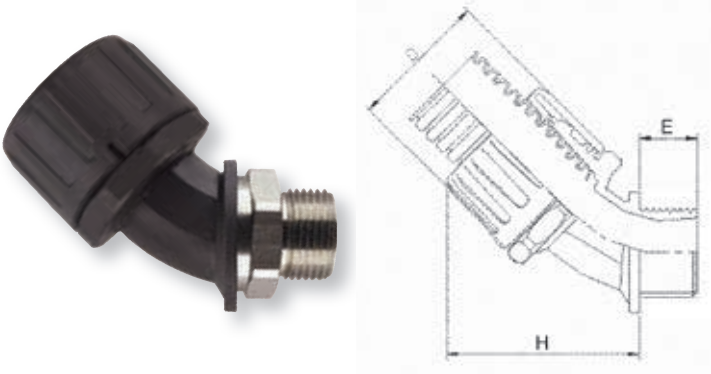


Table with 6 columns: CONDUIT (REPÈRE, DIAMÈTRE EXTÉRIEUR), RACCORD COUDE 45 (RÉFÉRENCE, FILETAGE ISO), E, D, H. It lists specifications for various pipe sizes from 11 to 48 mm.

Manchon - Clip de maintien
Spécifications Techniques



Description

Montage par clipsage.
Matière : Polyamide 6/6 (UL 94 V2).
Couleur : Noir.

Description

Matière : Polyamide 6.6.
Couleur : Noir.

Table titled MANCHON PROLONGATEUR with 3 columns: REPÈRE, DIAMÈTRE EXTÉRIEUR CONDUIT, RÉFÉRENCE. It lists sleeve specifications for pipe diameters from 13 to 54.5 mm.

Table titled CLIP DE MAINTIEN with 3 columns: REPÈRE, DIAMÈTRE FIXATION, RÉFÉRENCE. It lists clip specifications for pipe diameters from 4 to 6 mm.

Tés de réservation et Y et dérivation

Spécifications Techniques



Certification

E-229161
EN 61386-23

Description

Matière : Polyamide 6.6 - Noir.
Température d'utilisation : -50°C à +135°C.
IP 66 - Conduit certifié NF EN 60529.
Montage par clipsage.



Y DE DERIVATION						
CONDUIT REPÈRE	RÉFÉRENCE	E	E1	H	L	ØD
11 - 9 - 9	CAP160999	32.7	21	28.2	69.3	5
11 - 11 - 9	CAP161613					
16 - 11 - 11	CAP211111	34.4	24	36.8	80.2	5
21 - 16 - 16	CAP281616	35.7	32	42.8	82.8	6
29 - 21 - 21	CAP342828	38.3	42	54	90.5	7

TES DE RESERVATION				
CONDUIT REPÈRE	RÉFÉRENCE	A	H	L
9 - 9 - 9	CAP750907	23	50	65
11 - 11 - 11	CAP751107	26	47	70
16 - 16 - 16	CAP751607	31	55	77
21 - 21 - 21	CAP752107	39	70	90
29 - 29 - 29	CAP752907	46	84	109

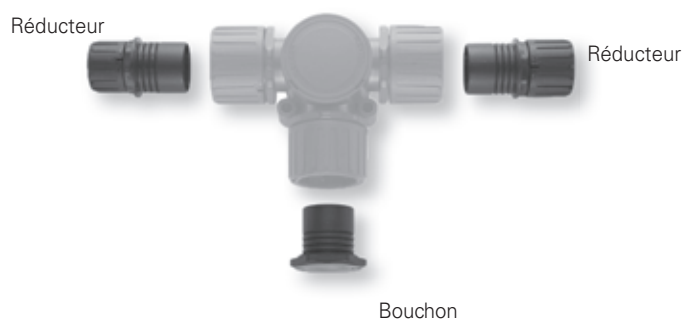
Bouchon et Réducteurs

Spécifications Techniques



Description

Matière : Polyamide 6.6 - Noir.
Température d'utilisation en continu : -50°C à +135°C.
IP 66 - Protection suivant NF EN 60529.
Montage par clipsage direct du conduit dans le raccord.



REDUCTEURS POURTES ETY	
RÉDUCTEUR	RÉFÉRENCE
Réducteur 16/13	CAP681613
Réducteur 21/16	CAP682116
Réducteur 21/13	CAP682113
Réducteur 28/21	CAP682821
Réducteur 28/16	CAP682816
Réducteur 28/13	CAP682813
Réducteur 34/28	CAP683428

BOUCHONS POURTES ETY	
BOUCHON	RÉFÉRENCE
Bouchon SP16	CAP681600
Bouchon SP21	CAP682100
Bouchon SP28	CAP682800
Bouchon SP34	CAP683400

Type coude 90° à embase

Spécifications Techniques

Description

Matière : Polyamide 6.6 (UL 94 V2) - Noir.
 Température d'utilisation en continu : -40°C à +120°C.
 IP 65 : protection suivant NF EN 60529 (couple conduit/raccord).
 Conduits, voir page 91.



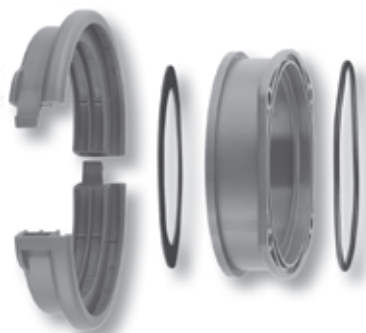
CONDUIT		RACCORD COUDE 90	ENTRAXE				
REPÈRE	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	RÉFÉRENCE	HAUTEUR	LARGEUR	E1	E2	ØD X4
80	80	CAP688057	110	96	80	60	7
106	106	CAP689957	144	126	108	74	7

Type à embase droite

Spécifications Techniques

Description

Matière : Polyamide 6.6 (UL 94 V2) - Noir.
 Température d'utilisation en continu : -40°C à +120°C.
 P 65 : protection suivant NF EN 60529 (couple conduit/raccord).
 Conduits, voir page 91.



CONDUIT		RACCORD COUDE 90	ENTRAXE				
REPÈRE	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	RÉFÉRENCE	HAUTEUR	LARGEUR	E1	E2	ØD X4
80	80	CAP688007	52.5	96	80	60	7
106	106	CAP689907	52.5	126	108	80	7

Conduit Caprisouple Spécifications Techniques

Certification

EN 61386

Description

Matière : conduit flexible PVC souple.

Couleur : Noir RAL 9005

Résistance à l'écrasement $D \leq 25\%$ avec 350 N.

UL94 VO.

Amagnétique.

Température d'utilisation en continu : -5°C à + 70°C.



CAPRISOUPLE					
TAILLE	RÉFÉRENCE	CONDUIT		RAYON DE COURBURE	COND (M)
		DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	DIAMÈTRE INTÉRIEUR		
8	CAP320805	12	8	60	25
10	CAP320905	14.7	10	80	25
12	CAP321205	16.4	12	82	25
14	CAP321105	18.9	14	104	25
16	CAP321305	20.7	16	108	25
18	CAP321605	22.5	18	124	25
22	CAP322105	27.7	22	175	25
28	CAP322805	33.5	28	220	25
30	CAP322905	36	30	248	25
35	CAP323505	41	35	284	25
40	CAP323605	46.4	40	360	25
50	CAP324805	57.2	50	487	25

Caprisouple raccord fixe Spécifications Techniques

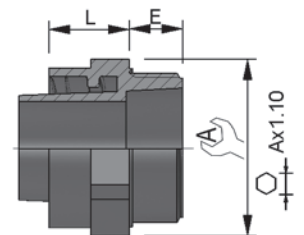
Description

Matière : Polyamide 6.6

Couleur : Noir RAL9005

IP66 : NF EN 60529

Filetage électrique guide Pg - UTE C 68 311 - DIN40430



Pg					
TAILLE	RACCORD		A	E	L
	RÉFÉRENCE	FILETAGE Pg			
10	CAP340900	9	20	7	11,5
14	CAP341100	11	24	8	12
16	CAP341300	13	24	9	13
18	CAP341600	16	27	9	13,5
22	CAP342100	21	36	10	16,5
30	CAP342900	29	44	12	18,5
40	CAP343600	36	54	14	18,5
50	CAP344800	48	67	16	23

ISO					
TAILLE	RACCORD		A	E	L
	RÉFÉRENCE	FILETAGE ISO			
10	CAP341560	16	19	7	11,5
14	CAP342060	20	22	8	12
16	CAP342760	20	24	8	13
18	CAP342560	25	27	9	13,5
22	CAP343260	32	32	10	16,5
30	CAP344060	40	41	12	18,5
40	CAP345060	50	55	14	18,5
50	CAP346360	63	65	16	23

Conduit Capriplast Spécifications Techniques

Certifications

NF EN 61386-1, NF EN 61386-23
Type CSA4421
NF Certifié n°649914B

Description

Matière :

- Acier zingué enroulé en hélice, revêtu de PVC gris RAL 7001.
- Inox 304 L revêtu de PVC gris RAL 7001.

Température d'utilisation en continu : -5°C à +60°C.

Résistance à l'écrasement : 1250N.

Résistance à la traction : 500N.

Classification :

- Acier zingué : 442141552310
- Inox 304L : 442141554310



ACIER ZINGUÉ ET PVC					
TAILLE DE CONDUIT	RÉFÉRENCE	CONDUIT		RAYON DE COURBURE	COND. (M)
		DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	DIAMÈTRE INTÉRIEUR		
6	CAP320600	9	5,9	30	50
7	CAP320700	12,5	9,5	30	50
9	CAP320900	15,2	11,5	32	50
11	CAP321100	18,8	14,4	40	50
13	CAP321300	20,4	16	45	50
16	CAP321600	22,3	17,6	50	50
21	CAP322100	28,2	23,3	60	25
29	CAP322900	37	31	70	25
36	CAP323600	47	40	85	15
48	CAP324800	60	51,4	115	15
3	CAP325300	85,5	76,5	325	10
4	CAP325400	112,5	102	425	10

INOX 304L ET PVC					
TAILLE DE CONDUIT	RÉFÉRENCE	CONDUIT		RAYON DE COURBURE	COND. (M)
		DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	DIAMÈTRE INTÉRIEUR		
6	CAP320609	9	5,9	30	50
7	CAP320709	12,5	9,5	30	50
9	CAP320909	15,2	11,5	32	50
11	CAP321109	18,8	14,4	40	50
13	CAP321309	20,4	16	45	50
16	CAP321609	22,3	17,6	50	50
21	CAP322109	28,2	23,3	60	25
29	CAP322909	37	31	70	25
36	CAP323609	47	40	85	15
48	CAP324809	60	51,4	115	15

Conduit Capriflex

Spécifications Techniques

Certifications

NF EN 61386-1, NF EN 61386-23
Type MSA4457
NF Certifié n°649914A

Description

Matière :

- Acier zingué enroulé en hélice
- Inox 304L enroulé en hélice

Température d'utilisation en continu :

- Acier zingué : -50°C à +300°C
- Inox 304L : -50°C à +500°C

Résistance à l'écrasement : 1250N

Résistance à la traction : 500 N

Classification:

- Acier zingué : 445741402310
- Inox 304L : 445741404310



ACIER ZINGUÉ					
TAILLE DE CONDUIT	RÉFÉRENCE	CONDUIT		RAYON DE COURBURE	COND. (M)
		DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	DIAMÈTRE INTÉRIEUR		
7	CAP300700	12,5	9,5	25	50
9	CAP300900	14,8	11,9	30	50
11	CAP301100	18,4	15	35	50
13	CAP301300	20,3	16,6	40	50
16	CAP301600	22,2	18,4	45	50
21	CAP302100	27,3	23,7	55	25
29	CAP302900	36,5	32,6	60	25
36	CAP303600	47	41	65	15
48	CAP304800	59	53	70	15
3	CAP305300	83	76,5	325	10
4	CAP305400	110	102	425	10

INOX 304L					
TAILLE DE CONDUIT	RÉFÉRENCE	CONDUIT		RAYON DE COURBURE	COND. (M)
		DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	DIAMÈTRE INTÉRIEUR		
7	CAP300709	12,5	9,5	25	50
9	CAP300909	14,8	11,9	30	50
11	CAP301109	18,4	15	35	50
13	CAP301309	20,3	16,6	40	50
16	CAP301609	22,2	18,4	45	50
21	CAP302109	27,3	23,7	55	25
29	CAP302909	36,5	32,6	60	25
36	CAP303609	47	41	65	15
48	CAP304809	59	53	70	15
3	CAP305309	83	76,5	325	10
4	CAP305409	110	102	425	10

Raccord Caprigaine
Spécifications Techniques

Certifications

Filetage électrique guide Pg - UTE C 68311 - DIN 40430

Description

Seulement pour conduits Capriflex.
Matière : laiton nickelé.
IP 40 : NF EN 60529.



Pg					
TAILLE DE CONDUIT	RACCORD				HEXAGONE
	FILETAGE Pg	RÉFÉRENCE	E	L	A B
Pg7	Pg7	CAP630704	4	12,5	16 17
Pg9	Pg9	CAP630904	5	13	19 20
Pg11	Pg11	CAP631104	6	14	22 24
Pg13	Pg13	CAP631304	6	14	24 26
Pg16	Pg16	CAP631604	6	14	28 28
Pg21	Pg21	CAP632104	7	11,5	34 36
Pg29	Pg29	CAP632904	8	19	42 45
Pg36	Pg36	CAP633604	8	20	54 56
N°48 NFC	N°48 NFC	CAP634804	10	26	67 70

ISO - Raccord Judodix

Spécifications Techniques

Certifications

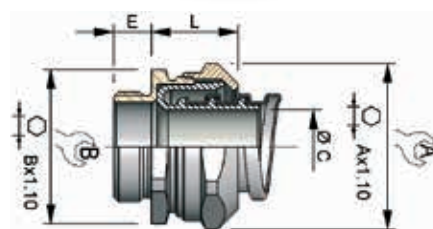
Filetage métrique ISO - NF EN 60423 et NF EN 50262

Description

Pour conduits Capriplast et Capriflex.

Matière : laiton nickelé, terminus polyéthylène.

IP 66 : NF EN 60529



ISO							
TAILLE DE CONDUIT	RACCORD MÂLE		E	L	C	HEXAGONE	
	FILETAGE ISO	RÉFÉRENCE				A	B
7	12	CAP339124	6	10	7,5	19	17
9	16	CAP339164	6	12,5	9	22	20
11	20	CAP339224	7	13	11,5	26	24
13	20	CAP339204	7	13	13,5	28	26
16	25	CAP339254	8	14	15	30	28
21	25	CAP339264	8	16,5	20	36	34
21	32	CAP339324	8	16,5	20	36	36
29	32	CAP339334	8	19,5	26,5	47	45
29	40	CAP339404	10	19,5	26,5	47	45
36	40	CAP339414	10	26	34,5	60	56
36	50	CAP339504	11	26	34,5	60	56
48	63	CAP339634	11	32,5	45,5	74	70
3	90	CAP339904	22	51	70,5	120	110

ISO							
TAILLE DE CONDUIT	RACCORD FEMELLE		E	L	C	HEXAGONE	
	FILETAGE ISO	RÉFÉRENCE				A	B
7	12	CAP629124	6	10	7,5	19	17
9	16	CAP629164	6	12,5	9	22	20
11	20	CAP629224	7	13	11,5	26	24
13	20	CAP629204	7	13	13,5	28	26
16	25	CAP629254	8	14	15	30	28
21	25	CAP629264	8	16,5	20	36	34
21	32	CAP629324	8	16,5	20	36	36
29	32	CAP629334	8	19,5	26,5	47	45
29	40	CAP629404	10	19,5	26,5	47	45
36	40	CAP629414	10	26	34,5	60	56
36	50	CAP629504	11	26	34,5	60	56
48	63	CAP629634	11	32,5	45,5	74	70
3	90	CAP629904	22	51	70,5	120	110

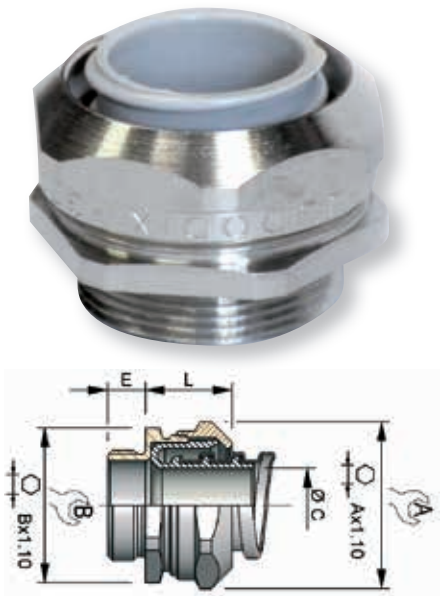
Pg - Raccord Judodix
Spécifications Techniques

Certifications

Filetage électrique guide Pg - UTE C 68311 - DIN 40430

Description

Pour conduits Capriplast et Capriflex.
Matière : laiton nickelé, terminus polyéthylène.
IP 66 : NF EN 60529



Pg							
TAILLE DE CONDUIT	RACCORD MÂLE		E	L	C	HEXAGONE	
	FILETAGE ISO	RÉFÉRENCE				A	B
7	Pg7	CAP330704	6	10	7,5	19	17
9	Pg9	CAP330904	6	12,5	9,2	22	20
11	Pg11	CAP331104	7	13	11,9	26	24
13	Pg13	CAP331304	7	13	13,5	28	26
16	Pg16	CAP331604	8	14	15	30	28
21	Pg21	CAP332104	8	16,5	20	36	34
29	Pg29	CAP332904	8	19,5	26,5	47	45
36	Pg36	CAP333604	8	26,5	34,5	60	56
48	Pg48 DIN	CAP334884	10	33	45	74	70
48	N°48 NFC	CAP334804	10	33	45	74	70
3	3"	CAP335304	11	60	70,5	120	120
4	4"	CAP335404	22	60	96	150	150

Pg							
TAILLE DE CONDUIT	RACCORD FEMELLE		E	L	C	HEXAGONE	
	FILETAGE ISO	RÉFÉRENCE				A	B
7	Pg7	CAP620704	6	10	7,5	19	17
9	Pg9	CAP620904	6	12,5	9,2	22	20
11	Pg11	CAP621104	7	13	11,9	26	24
13	Pg13	CAP621304	7	13	13,5	28	26
16	Pg16	CAP621604	8	14	15	30	28
21	Pg21	CAP622104	8	16,5	20	36	34
29	Pg29	CAP622904	10	23,5	26,5	47	45
36	Pg36	CAP623604	11	26,5	34,5	60	56
48	N°48 NFC	CAP624804	10	33	45	74	70

ISO / Pg - Raccord Judodix 316L

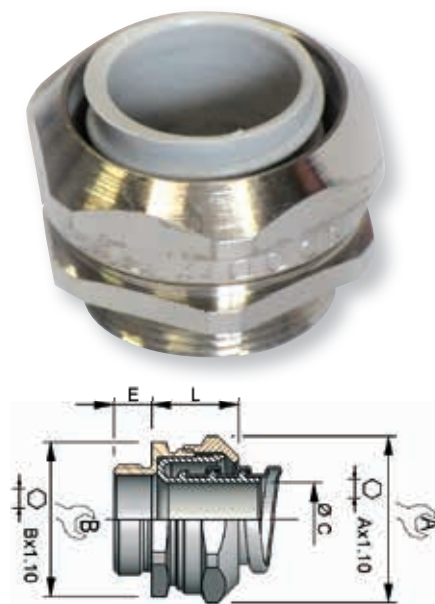
Spécifications Techniques

Certifications

Filetage métrique ISO - NF EN 60423 et NF EN 50262
Filetage électrique guide Pg - UTE C 68311 - DIN 40430

Description

Matière : INOX 316L, terminus polyéthylène.
IP 66 : NF EN 60529



ISO							
TAILLE DE CONDUIT	RACCORD MÂLE		E	L	C	HEXAGONE	
	FILETAGE ISO	RÉFÉRENCE				A	B
7	12	CAP339129	6	10	7,5	19	17
9	16	CAP339169	6	12,5	9	22	20
11	20	CAP339229	7	13	11,5	26	24
13	20	CAP339209	7	13	13,5	28	26
16	25	CAP339259	8	14	15	30	28
21	25	CAP339269	8	16,5	20	36	34
21	32	CAP339329	8	16,5	20	36	36
29	32	CAP339339	8	19,5	26,5	47	45
29	40	CAP339409	10	19,5	26,5	47	45
36	40	CAP339419	10	26	34,5	60	56
36	50	CAP339509	11	26	34,5	60	56
48	63	CAP339639	11	32,5	45,5	74	70
3	90	CAP339909	22	51	70,5	120	110

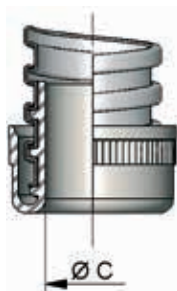
Pg							
TAILLE DE CONDUIT	RACCORD MÂLE		E	L	C	HEXAGONE	
	FILETAGE ISO	RÉFÉRENCE				A	B
7	Pg7	CAP330709	6	10	7,5	19	17
9	Pg9	CAP330909	6	12,5	9,2	22	20
11	Pg11	CAP331109	7	13	11,9	26	24
13	Pg13	CAP331309	7	13	13,5	28	26
16	Pg16	CAP331609	8	14	15	30	28
21	Pg21	CAP332109	8	16,5	20	36	34
29	Pg29	CAP332909	8	19,5	26,5	47	45
36	Pg36	CAP333609	8	26,5	34,5	60	56
48	Pg48 DIN	CAP334889	10	33	45	74	70
48	N°48 NFC	CAP334809	10	33	45	74	70
3	3"	CAP335309	11	60	70,5	120	120
4	4"	CAP335409	22	60	96	150	150

Terminus isolé

Spécifications Techniques

Description

Matière : polyéthylène.



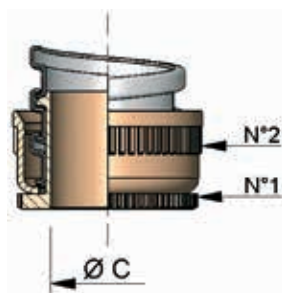
RACCORD		Ø C
TAILLE DE CONDUIT	RÉFÉRENCE	
7	CAP330737	7,5
9	CAP330937	9
11	CAP331137	12
13	CAP331337	13,5
16	CAP331637	15
21	CAP332137	20
29	CAP332937	26,5
36	CAP333637	34,5
48	CAP334837	45,5
3	CAP335337	70,5
4	CAP335437	96

Terminus métallique

Spécifications Techniques

Description

Matière : laiton nickelé (1) et (2).



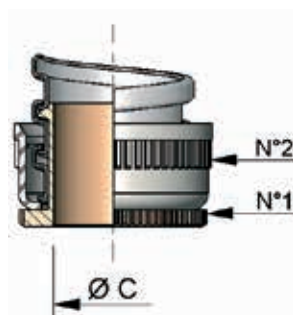
RACCORD		Ø C
TAILLE DE CONDUIT	RÉFÉRENCE	
7	CAP330744	8
9	CAP330944	9,5
11	CAP331144	12,5
13	CAP331344	14,5
16	CAP331644	16
21	CAP332144	21
29	CAP332944	28,5
36	CAP333644	37
48	CAP334844	48,5

Terminus de masse

Spécifications Techniques

Description

Matière : laiton nickelé (1) et polyéthylène (2).



RACCORD		Ø C
TAILLE DE CONDUIT	RÉFÉRENCE	
7	CAP330734	8
9	CAP330934	9,5
11	CAP331134	12,5
13	CAP331334	14,5
16	CAP331634	16
21	CAP332134	21
29	CAP332934	28,5
36	CAP333634	37
48	CAP334834	48,5

Conduit Caprirok

Spécifications Techniques

BS EN IEC 61386  RoHS 

Certification

EN 61386-23

Description

Matière : feuillard d'acier galvanisé simple agrafage, recouvert d'une gaine lisse en PVC renforcé de couleur noire.

Résistance à l'écrasement : 2000 N/50mm.

Résistance à la traction : 1300 N.

Auto extinguable.

Grande résistance aux huiles et aux graisses.

Résiste aux UV.

Température d'utilisation en continu : -20°C à + 105°C.

Température d'utilisation en pointe : + 120°C.



REPÈRE	RÉFÉRENCE	CONDUIT		RAYON DE COURBURE	COND (M)
		DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	DIAMÈTRE INTÉRIEUR		
10	CAP321010	12	7	50	25
12	CAP321210	15	10	50	25
16	CAP321610	18	12	50	25
20	CAP322010	21	16	75	25
25	CAP322510	27	21	100	25
32	CAP323210	33	27	125	25
40	CAP324010	42	35	160	25
50	CAP325010	48	40	190	25
63	CAP326310	60	51	250	25

Raccords pour Caprirok

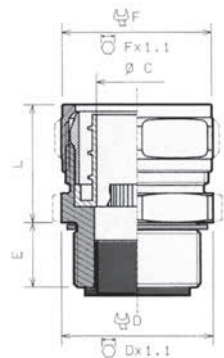
Spécifications Techniques

Certification

Raccordement par filetage Pg
selon guide UTE C68311 - DIN40430
IP 67 : protection suivant NF EN 60529

Description

Matière : Laiton nickelé.



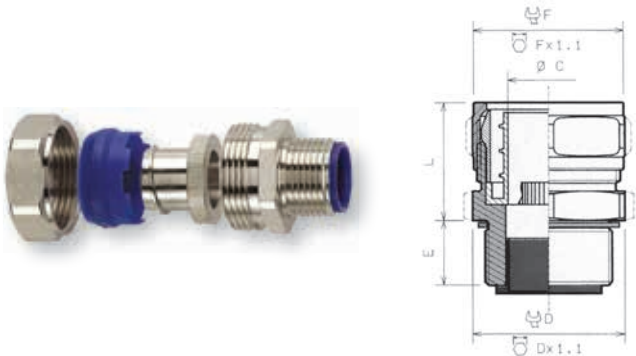
CONDUIT REPÈRE	RACCORD		E	L	C	F	D
	RÉFÉRENCE	FILETAGE Pg					
10	CAP640734	7	11	20	5.7	22	20
12	CAP640934	9	11	20	8.3	24	22
16	CAP641134	11	11	21	10.5	25	24
16	CAP641334	13.5	11	21	10.5	26	24
20	CAP641634	16	13	25	14.4	30	28
25	CAP642134	21	14	30	17.7	36	34
32	CAP642934	29	17	33	23	45	42
40	CAP643634	36	20	38	32	52	50
50	CAP644234	42	22	41	37.6	60	60
63	CAP644834	48 DIN	25	46	49	70	70

Raccords pour Caprirok
Spécifications Techniques



Description

Matière : Laiton nickelé
IP 67 : protection suivant NF EN 60529

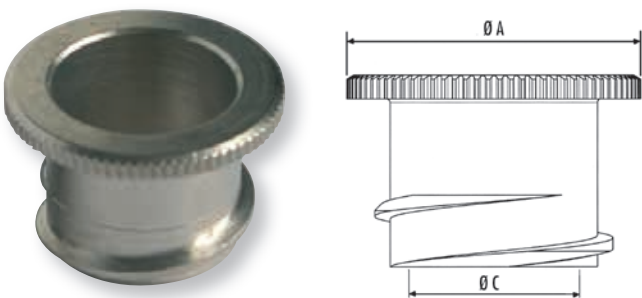


CONDUIT REPÈRE	RACCORD		E	L	C	F	D
	RÉFÉRENCE	FILETAGE ISO					
10	CAP641034	12	13	20	5.7	22	20
12	CAP641234	16	13	20	8.3	24	22
16	CAP641734	16	13	21	10.5	25	24
16	CAP641934	20	15	21	10.5	26	24
20	CAP642034	20	15	25	14.4	30	28
25	CAP642534	25	17	30	17.7	36	34
32	CAP643234	32	19	33	23	45	42
40	CAP644034	40	20	38	32	52	50
50	CAP645034	50	22	41	37.6	60	60
63	CAP646334	63	25	46	49	70	70

Terminus métallique
Spécifications Techniques

Description

Matière : Laiton nickelé
Utilisation avec conduits Caprirok uniquement.



CONDUIT REPÈRE	RÉFÉRENCE	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR A	DIAMÈTRE INTÉRIEUR C
10	CAP331014	13.8	5.7
12	CAP331214	16.2	8.3
16	CAP331614	19.9	10.5
20	CAP332014	23.8	14.4
25	CAP332514	29.8	17.7
32	CAP333214	36.4	23
40	CAP334014	45	32
50	CAP335014	51.4	37.6
63	CAP336314	62.8	49

Coude 90°

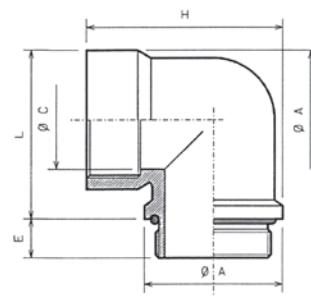
Spécifications Techniques

Description

Matière : alliage de zinc nickelé.

Joint torique : perbunan.

Filetage électrique guide Pg - UTE C 68 311 et DIN 40430.



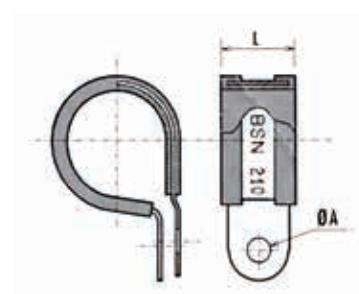
FILETAGE Pg		RÉFÉRENCE	A	C	E	H	L
MÂLE	FEMELLE						
9	9	CAP630009	19	2.5	6	28	1.5
11	11	CAP630011	22	15	6	32	28
13.5	13.5	CAP630013	24	17	6.5	34	30.5
16	16	CAP630016	27	18.5	6.5	37	2.5
21	21	CAP630021	33	24	7	45	38.5
29	29	CAP630029	44	30	8	56.5	46

Clip pour conduits

Spécifications Techniques

Description

Matière : acier et PVC



Ø DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	RÉFÉRENCE	Ø A	L
13	CAP641054	5	15
16	CAP641254	5	15
19	CAP641654	5	15
22	CAP642054	5	15
28	CAP642554	5	15
34	CAP643254	5	15
43	CAP644054	10	22
50	CAP645054	14	28
62	CAP646354	14	28

Écrou métallique

Spécifications Techniques

Certifications

Filetage métrique ISO - NF EN 60423 et NF EN 50262
Filetage électrique guide Pg - UTE C 68311 - DIN 40430

Description

Matière : Laiton nickelé ou INOX 316L
(remplacé le dernier chiffre par 9)



ISO - ÉCROU MÉTALLIQUE - LAITON NICKELÉ	
ISO	RÉFÉRENCE
10	CAP221094
12	CAP221294
16	CAP221694
20	CAP222094
25	CAP222594
32	CAP223294
40	CAP224094
50	CAP225094
63	CAP226394
75	CAP227594
90	CAP229094
110	CAP221104

Pg - ÉCROU MÉTALLIQUE - LAITON NICKELÉ	
Pg	RÉFÉRENCE
Pg7	CAP280704
Pg9	CAP280904
Pg11	CAP281104
Pg13	CAP281304
Pg16	CAP281604
Pg21	CAP282104
Pg29	CAP282904
Pg36	CAP283604
Pg42	CAP284204
N° 48 NFC	CAP284804
Pg48 DIN	CAP284884

ISO - ÉCROU MÉTALLIQUE - INOX 316L	
ISO	RÉFÉRENCE
10	CAP221099
12	CAP221299
16	CAP221699
20	CAP222099
25	CAP222599
32	CAP223299
40	CAP224099
50	CAP225099
63	CAP226399
75	CAP227599
90	CAP229099
110	CAP221109

Pg - ÉCROU MÉTALLIQUE - INOX 316L	
Pg	RÉFÉRENCE
Pg7	CAP280709
Pg9	CAP280909
Pg11	CAP281109
Pg13	CAP281309
Pg16	CAP281609
Pg21	CAP282109
Pg29	CAP282909
Pg36	CAP283609
Pg42	CAP284209
N° 48 NFC	CAP284809
Pg48 DIN	CAP284889

Écrou polyamide

Spécifications Techniques

Certifications

Filetage métrique ISO - NF EN 60423 et NF EN 50262
Filetage électrique guide Pg - UTE C 68311 - DIN 40430

Description

Matière : Polyamide 6/6 - Noir RAL 9005

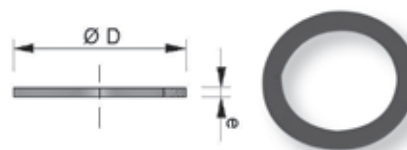
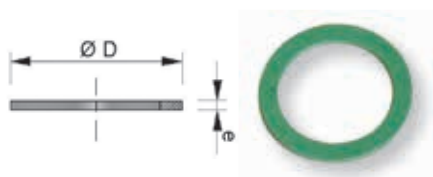


ISO - ÉCROU POLYAMIDE - POLYAMIDE 6/6			
ISO	RÉFÉRENCE	A	E
12	CAP261203	18	4,5
16	CAP261603	22	5
20	CAP262003	26	5,5
25	CAP262503	32	6
32	CAP263203	41	7
40	CAP264003	50	8
50	CAP265003	60	8
63	CAP266503	75	9

Pg - ÉCROU POLYAMIDE - POLYAMIDE 6/6			
Pg	RÉFÉRENCE	A	E
Pg7	CAP260760	15	4,5
Pg9	CAP260960	19	4,5
Pg11	CAP261160	22	5
Pg13	CAP261360	24	5,5
Pg16	CAP261660	27	6
Pg21	CAP262160	32	6,5
Pg29	CAP262960	41	7,5
Pg36	CAP263660	54	9
Pg42	CAP264260	60	9
N° 48 NFC	CAP264860	67	9,5
Pg48 DIN	CAP264879	67	9,5

Joint

Spécifications Techniques



ISO - JOINT PLAT FIBRE			
ISO	RÉFÉRENCE	D	E
10	CAP221045	15	1,2
12	CAP221245	18	1,2
16	CAP221645	22	1,2
20	CAP222045	27	1,2
25	CAP222545	35	1,5
32	CAP223245	43	1,5
40	CAP224045	55	1,5
50	CAP225045	69	1,5
63	CAP226345	82	2
75	CAP227545	94	2
90	CAP229045	110	2
110	CAP221145	130	2

Pg - JOINT PLAT FIBRE			
Pg	RÉFÉRENCE	D	E
Pg7	CAP240750	17	1,5
Pg9	CAP240950	21	1,5
Pg11	CAP241150	25	1,5
Pg13	CAP241350	27	1,5
Pg16	CAP241650	31	1,5
Pg21	CAP242150	39	1,5
Pg29	CAP242950	50	1,5
Pg36	CAP243650	64	1,5
Pg42	CAP244250	73	1,5
N°48 NFC	CAP244850	79	2
Pg48 DIN	CAP244850	79	2
G2" 1/2	CAP245050	94	2
G3"	CAP246050	107	2
G4"	CAP248050	133	2

ISO - JOINT PLAT NÉOPRÈNE			
ISO	RÉFÉRENCE	D	E
10	CAP221049	15	1,2
12	CAP221249	18	1,2
16	CAP221649	18	1,2
20	CAP222049	22	1,2
25	CAP222549	24	1,5
32	CAP223249	30	1,5
40	CAP224049	42	1,5
50	CAP225049	52	1,5
63	CAP226349	63	2
75	CAP227549	90	2
90	CAP229049	106	2
110	CAP221149	126	2

Pg - JOINT PLAT NÉOPRÈNE			
Pg	RÉFÉRENCE	D	E
Pg7	CAP240749	17	1,2
Pg9	CAP240949	21	1,2
Pg11	CAP241149	24	1,2
Pg13	CAP241349	27	1,2
Pg16	CAP241649	30	1,2
Pg21	CAP242149	35	1,2
Pg29	CAP242949	45	1,2
Pg36	CAP243649	60	1,2
Pg42	CAP244249	65	1,2
N° 48 NFC	CAP244849	71	1,2
Pg48 DIN	CAP244849	71	1,2
G2" 1/2	CAP245049	90	1,2
G3"	CAP246049	109	1,2
G4"	CAP248049	136	1,2

[illegible]

[illegible]

L'objectif d'Eaton est de garantir la fiabilité, l'efficacité et la sécurité de vos installations électriques à tout moment. Forts d'un savoir-faire unique en matière de gestion de l'énergie électrique dans divers secteurs, nos experts fournissent des solutions intégrées et personnalisées pour résoudre les défis complexes des clients.

Pour Eaton, il est nécessaire de fournir la solution adaptée à l'application. Les décideurs exigent bien plus que des produits innovants : ils se tournent vers Eaton car nous nous engageons à les soutenir et à faire de leur réussite notre priorité absolue. Pour tout complément d'information, retrouvez-nous à l'adresse suivante : **www.eaton.com/electrical**

Eaton Industries Manufacturing GmbH
Electrical Sector EMEA
Route de la Longeraie 7
1110 Morges, Switzerland
Eaton.eu

Eaton
Cooper Capri SAS
36-40 rue des Fontenils
41600 Nouan-Le-Fuzelier, France
Tel +33 (0) 820 820 195
Fax +33 (0) 820 820 924
www.cooperfrance.com

© 2015 Eaton
Tous droits réservés

Réf. CAP185008
Imprimé en octobre 2015

Les caractéristiques indiquées dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment pour des raisons techniques, normatives, réglementaires ou économiques. Elles ne constituent en aucun cas un engagement de Eaton.
Photos non contractuelles.
Photos : Getty images / Fotolia / Eaton



Powering Business Worldwide

Eaton est une marque déposée.

Toutes les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs.