Connecteurs préisolés PLASTI-GRIP

Cosses pour un usage normal (désignation commençant par PG)

CARACTÉRISTIQUES

- Corps en Cuivre étamé
- Manchon isolant en PVC
- Normes : UL-SCA-UR
- RoHS
- Conditionnement standard (100 en rouge et bleu, 50 en jaune) ou gros volume pour la plupart des références
- Température d'utilisation : 90°C
- Tension d'utilisation : 600 V

APPLICATIONS

- Raccordement de conducteurs multibrins ou massifs (0,25 à 6,6 mm²) sur des appareillages électriques dans des applications domestiques, tertiaires, industrielles (automobile, électroménager, bâtiments, photovoltaïque, process, alimentations, armoires électriques...)

AVANTAGES

- Excellente tenue à la corrosion obtenue grâce au corps en Cuivre haute conductivité, étamé électrolytiquement
- Contact électrique maximum et tenue mécanique optimale avec le fût cranté intérieurement
- Entrée du conducteur dénudé facilitée par l'entrée conique du connecteur
- Repérage facile de la section par le fût isolé en chlorure de vinyle de couleur rouge (0,25 à 1,6 mm²), bleu (1,0 à 2,6 mm²) et jaune (2,7 à 6,6 mm²)
- Conditionnement en boîtes en plastique empilables, munies d'un crochet européen pour mise en place sur broche

Connecteurs préisolés PIDG et FASTON

Cosses renforcées pour un usage spécifique (désignation commençant par PIDG)

CARACTÉRISTIQUES

- Corps en Cuivre étamé
- Manchon isolant en nylon
- Température d'utilisation : 105°C
- Tension d'utilisation : 300 V
- Normes : UL-SCA-UR
- RoHS
- Conditionnement standard (100 en rouge et bleu, 50 en jaune) ou gros volume pour la plupart des références

APPLICATIONS

- Raccordement dans des environnements soumis à des contraintes mécaniques sévères (traction, vibration) de conducteurs multibrins ou massifs (0,14 à 6,6 mm²) sur des appareillages électriques dans des applications domestiques, tertiaires, industrielles (automobile, électroménager, bâtiments, photovoltaïque, process, alimentations, armoires électriques...)
- Les cosses FASTON peuvent être composées à partir de matériaux différents et avec une finition également différente :
  - **Laiton :** utilisation dans les environnements standard
    - brut : température admissible par la connexion : 90°C – Environnement standard
    - étamé : température admissible par la connexion : 110°C – Environnement corrosif
    - argenté : température admissible par la connexion : 130°C – T° plus élevée et demande intensité importante
  - **Bronze phosphoreux :** utilisation dans les environnements plus corrosifs que pour le laiton
    - brut : température admissible par la connexion : 90°C – Environnement standard
    - étamé : température admissible par la connexion : 110°C – Environnement corrosif
    - argenté : température admissible par la connexion : 130°C – T° plus élevée et demande intensité importante
  - **Acier nickelé :** température admissible par la connexion : 250°C Environnement où la température d'utilisation est très élevée

AVANTAGES

- Assure une résistance accrue aux vibrations et une tenue à la traction équivalente à celle acceptée par le conducteur grâce à son fût en Cuivre plus long, pouvant recevoir une double empreinte de sertissage
- Excellente tenue à la corrosion obtenue grâce au corps en Cuivre haute conductivité, étamé électrolytiquement
- Contact électrique maximum et tenue mécanique optimale avec le fût long cranté intérieurement
- Entrée du conducteur dénudé facilitée par l'entrée conique du connecteur
- Repérage facile de la section par le fût isolé en chlorure de vinyle de couleur jaune clair (0,14 à 0,4 mm²), rouge (0,25 à 1,6 mm²), bleu (1,0 à 2,6 mm²) et jaune (2,7 à 6,6 mm²)
- Conditionnement en boîtes en plastique empilables, munies d'un crochet européen pour mise en place sur broche

Guide de choix cosses PLASTI-GRIP, PIDG, FASTON

Cosses série standard PLASTI-GRIP

Isolant rouge section : 0,25 à 1,6 mm²	Désignation	Bornage ou largeur (mm)	TCPN	Code
	PGC 1,5-2	2	2-1856387-6	605300
	PGC 1,5-3	3	2-1856387-8	605310
	PGC 1,5-3,5	3,5	2-1856387-7	605320
	PGC 1,5-4	4	2-1856387-9	605330
	PGC 1,5-5	5	8-1856387-2	605730
	PGC 1,5-6	6	8-1856387-5	605760
	PGC 1,5-8	8	3-1856387-2	605350
	PGU 1,5-2,5/5	3	9-1856388-6	607470
	PGU 1,5-4/7	4	9-1856388-7	607480
	PGU 1,5-5/9	5	1-1856387-0	605360
	PGL 1,5-6	ø2 - L = 6	2-1856389-7	607630
	PGL 1,5-9	ø2 - L = 9	1856389-7	008155
	PGL 1,5-11	3 - L = 11	2-1856388-8	606230
	PGG 1,5	-	9-1856389-8	605190

Isolant bleu section : 1,0 à 2,6 mm²	Désignation	Bornage ou largeur (mm)	TCPN	Code
	PGC 2,5-3	3	9-1856387-7	605910
	PGC 2,5-3,5	3,5	3-1856387-4	605370
	PGC 2,5-4	4	3-1856387-5	605380
	PGC 2,5-5	5	8-1856387-7	605790
	PGC 2,5-6	6	1856389-3	608550
	PGC 2,5-8	8	3-1856387-6	605390
	PGC 2,5-10	10	9-1856389-5	605130
	PGU 2,5-2,5/6	3	9-1856388-8	606300
	PGU 2,5-4/6	4	5-1856390-6	607490
	PGU 2,5-5/9	5	7-1856388-9	606290
	PGU 2,5-6/12	6	1-1856388-7	606100
	PGL 2,5-6	ø2 - L = 6	2-1856389-8	607640
	PGL 2,5-11	3 - L = 11	2-1856388-9	606240
	PGG 2,5	-	9-1856389-9	605200

Cosses série renforcée PIDG

Isolant rouge section : 0,25 à 1,6 mm²	Désignation	Bornage ou largeur (mm)	TCPN	Code
	PIDGC 1,5-2,5	3	1856387-3	605020
	PIDGC 1,5-4	4	1856387-5	605060
	PIDGC 1,5-5	5	8-1856387-1	605720
	PIDGC 1,5-6	6	8-1856387-4	605750
	PIDGC 1,5-8	8	3-1856389-9	605070
	PIDGU 1,5-2,5/5	3	1856388-7	608730
	PIDGU 1,5-3/6	3,6	2-1856390-8	020557
	PIDGU 1,5-4/7	4	1856388-5	605970
	PIDGL 1,5-6	ø2 - L = 6	1856389-5	607540
	PIDGL 1,5-9	ø2 - L = 9	3-1856388-7	607560
	PIDGL 1,5-8	3 - L = 8	2-1856388-3	608750
	PIDGL 1,5-11	3 - L = 11	2-1856388-6	606210
	PIDGGI 1,5	-	3-1856389-5	607650
	Douille Femelle 3 mm	ø3	5-1856388-6	606960
	Fiche Mâle 3 mm	ø3	5-1856388-8	606980
	Douille Femelle 4 mm	ø4	1856390-6	606950

Isolant bleu section : 1,0 à 2,6 mm²	Désignation	Bornage ou largeur (mm)	TCPN	Code
	PIDGC 2,5-2,5	3	7-1856389-1	605120
	PIDGC 2,5-4	4	3-1856389-7	605080
	PIDGC 2,5-5	5	8-1856387-6	605780
	PIDGC 2,5-6	6	8-1856387-9	605810
	PIDGC 2,5-8	8	1856390-9	605100
	PIDGU 2,5-2/6	3	1856388-9	606010
	PIDGU 2,5-4/6	4	1-1856388-0	606020
	PIDGU 2,5-5/9	5	2-1856388-1	606130
	PIDGU 2,5-6/12	6	1-1856388-2	606040
	PIDGL 2,5-6	ø2 - L = 6	1856389-2	607510
	PIDGL 2,5-9	ø2 - L = 9	1856389-8	608740
	PIDGL 2,5-11	3 - L = 11	2-1856388-5	606200
	PIDGGI 2,5	-	3-1856389-6	607660
	Douille Femelle 4 mm	ø4	1856390-4	606760
	Fiche Mâle 4 mm	ø4	8-1856388-2	607380
	Douille Femelle 5 mm	ø5	1856389-9	607590

Isolant jaune section : 2,6 à 6,6 mm²	Désignation	Bornage ou largeur (mm)	TCPN	Code
	PGC 6-4	4	4-1856387-4	605450
	PGC 6-5	5	8-1856388-4	607400
	PGC 6-6	6	8-1856388-5	607410
	PGC 6-8	8	4-1856387-5	696520
	PGC 6-10	10	5-1856390-5	607370
	PGU 6-4/8	4	1-1856387-2	606270
	PGU 6-5/13	5	7-1856387-8	606260
	PGU 6-6/13	6	1856389-1	607500
	PGL 6-9	ø3 - L = 9	1-1856390-1	607530
	PGL 6-12	4 - L = 12	3-1856388-0	606250
	PGG 6	-	1856390-1	605210

Isolant jaune section : 2,6 à 6,6 mm²	Désignation	Bornage ou largeur (mm)	TCPN	Code
	PIDGC 6-4	4	4-1856387-6	605470
	PIDGC 6-5	5	9-1856387-3	605860
	PIDGC 6-6	6	9-1856387-4	605870
	PIDGC 6-8	8	4-1856387-7	605480
	PIDGC 6-10	10	9-1856387-5	605880
	PIDGU 6-6/13	6	2-1856388-0	606120
	PIDGL 6-9	ø3 - L = 9	1856389-4	607520
	PIDGL 6-12	4 - L = 12	2-1856388-7	606220
	PIDGGI 6	-	3-1856389-8	607670

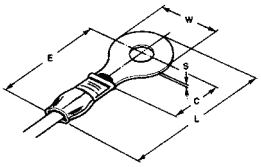
Cosses série renforcée FASTON

Isolant rouge section : 0,3 à 1,5 mm²	Désignation	Dimensions de la languette (mm)	TCPN	Code
	Clip FASTON R 2,8 x 0,3 Laiton étamé	2,8 x 0,3	6-1856390-1	606780
	Clip FASTON R 2,8 x 0,5 Laiton étamé	2,8 x 0,5	1856390-2	606730
	Clip FASTON R 2,8 x 0,5 Bronze phos. étamé	2,8 x 0,5	1856390-3	606740
	Clip FASTON R 2,8 x 0,8 Laiton étamé	2,8 x 0,8	1856390-5	608770
	Clip FASTON R 4,8 x 0,5 Laiton étamé	4,8 x 0,5	9-1856389-2	608000
	Clip FASTON R 4,8 x 0,8 Laiton étamé	4,8 x 0,8	9-1856389-3	608790
	Clip FASTON R 5,0 x 0,8 Laiton nickelé	5,0 x 0,8	4-1856388-0	606710
	Clip FASTON R 5,0 x 0,8 Bronze phos. étamé	5,0 x 0,8	4-1856388-7	606810
	Clip FASTON R 6,3 x 0,8 Laiton étamé	6,3 x 0,8	1856390-8	607570
	Clip FASTON R 6,3 x 0,8 Bronze phos. étamé	6,3 x 0,8	6-1856390-8	020887
	FASTON Mixte R 6,3 x 0,8 Laiton étamé	6,3 x 0,8	9-1856388-0	607460
	Languette FASTON R 6,3 x 0,8 Laiton étamé	6,3 x 0,8	4-1856388-4	606790
	Clip FASTON R tout isolé 6,3 x 0,8	6,3 x 0,8	7-1856389-5	607900
	Clip FASTON drapeau R 6,3 x 0,8	6,3 x 0,8	6-1856388-7	607280

Isolant bleu section : 1,0 à 2,5 mm²	Désignation	Dimensions de la languette (mm)	TCPN	Code
	Clip FASTON B 4,8 x 0,5 Laiton étamé	4,8 x 0,5	9-1856389-0	607990
	Clip FASTON B 5,0 x 0,8 Laiton étamé	5,0 x 0,8	3-1856388-8	606690
	Clip FASTON B 6,3 x 0,8 Laiton étamé	6,3 x 0,8	8-1856389-5	607580
	FASTON Mixte B 6,3 x 0,8 Laiton étamé	6,3 x 0,8	8-1856389-8	607980
	Languette FASTON B 6,3 x 0,8 Laiton étamé	6,3 x 0,8	5-1856388-0	606850
	Clip FASTON B tout isolé 6,3 x 0,8	6,3 x 0,8	7-1856389-3	607890
	Clip FASTON drapeau B 6,3 x 0,8	6,3 x 0,8	6-1856388-6	607270

Isolant jaune section : 4,0 à 6,0 mm²	Désignation	Dimensions de la languette (mm)	TCPN	Code
	Clip FASTON J 6,3 x 0,8 Laiton étamé	6,3 x 0,8	8-1856388-6	607420
	Clip FASTON J 9,5 x 1,2 Laiton étamé	9,5 x 1,2	5-1856390-9	607220
	Languette FASTON J 6,3 x 0,8 Laiton étamé	6,3 x 0,8	5-1856388-2	606910
	Clip FASTON J tout isolé 6,3 x 0,8	6,3 x 0,8	9-1856390-2	699660

Cosses à plage ronde



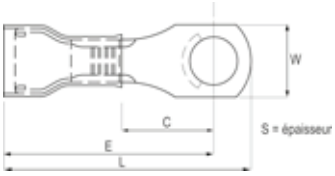
Section (mm²)		Désignation	Vis M	Trou de bornage (mm)	Dimensions (mm)						Cdt standard			Cdt gros volume		
					S	W	C	L	E	Diam. isolant max	TCPN	Code	Cdt	TCPN	Code	Cdt
Série renforcée																
0,1 à 0,4	○	PIDGC 0,5-2,5	2,6	3,0	0,5	5,2	5,4	16,4	13,5	2,1	6-1856389-6	607820	100	323912	607680	1000

Section (mm²)		Désignation	Vis M	Trou de bornage (mm)	Dimensions (mm)						Cdt standard			Cdt gros volume		
					S	W	C	L	E	Diam. isolant max	TCPN	Code	Cdt	TCPN	Code	Cdt
Série standard																
0,25 à 1,6	●	PGC 1,5-2	2,2	2,3	0,8	5,5	4,0	17,4	14,5	3,5	2-1856387-6	605300	100	-	-	-
0,25 à 1,6	●	PGC 1,5-3	2,6	3,0	0,8	7,1	6,3	20,6	16,9	3,5	2-1856387-8	605310	100	34143	608950	1000
0,25 à 1,6	●	PGC 1,5-3,5	3,0-3,5	3,6	0,8	5,5	4,0	17,4	14,5	3,5	2-1856387-7	605320	100	-	-	-
0,25 à 1,6	●	PGC 1,5-4	4,0	4,3	0,8	7,1	6,3	20,6	16,9	3,5	2-1856387-9	605330	100	34145	608960	1000
0,25 à 1,6	●	PGC 1,5-5	5,0	5,5	0,8	8,0	6,8	21,0	16,9	3,5	8-1856387-2	605730	100	130014	608980	1000
0,25 à 1,6	●	PGC 1,5-6	6,0	6,6	0,8	11,9	11,1	27,7	21,7	3,5	8-1856387-5	605760	100	130054	608990	1000
0,25 à 1,6	●	PGC 1,5-8	8,0	8,3	0,8	11,9	11,1	27,7	21,7	3,5	3-1856387-2	605350	100			
Série renforcée																
0,25 à 1,6	●	PIDGC 1,5-2,5	2,6	3,0	0,8	5,5	4,0	17,1	13,8	3,5	1856387-3	605020	100	31880	696800	1000
0,25 à 1,6	●	PIDGC 1,5-4	4,0	4,3	0,8	7,9	7,1	21,4	17,4	3,5	1856387-5	605060	100	320554	699690	1000
0,25 à 1,6	●	PIDGC 1,5-5	5,0	5,5	0,8	7,9	7,1	21,6	16,7	3,5	8-1856387-1	605720	100	130008	699880	1000
0,25 à 1,6	●	PIDGC 1,5-6	6,0	6,6	0,8	11,9	11,1	27,4	21,4	3,5	8-1856387-4	605750	100	130046	699890	1000
0,25 à 1,6	●	PIDGC 1,5-8	8,0	6,6	0,8	11,9	11,1	27,4	21,4	3,5	3-1856389-9	605070	100	320572	699700	1000

Section (mm²)		Désignation	Vis M	Trou de bornage (mm)	Dimensions (mm)						Cdt standard			Cdt gros volume		
					S	W	C	L	E	Diam. isolant max	TCPN	Code	Cdt	TCPN	Code	Cdt
Série standard																
1,0 à 2,6	●	PGC 2,5-3	2,6	3,0	0,8	8,5	7,1	21	17,0	4,3	9-1856387-7	605910	100	-	-	-
1,0 à 2,6	●	PGC 2,5-3,5	3,0-3,5	3,6	0,8	6,4	4,3	18,2	14,9	4,3	3-1856387-4	605370	100	-	-	-
1,0 à 2,6	●	PGC 2,5-4	4,0	4,3	0,8	8,7	7,1	22,1	17,7	4,3	3-1856387-5	605380	100	34160	609120	1000
1,0 à 2,6	●	PGC 2,5-5	5,0	5,5	0,8	8,7	6,8	21,4	17,0	4,3	8-1856387-7	605790	100	130102	609140	1000
1,0 à 2,6	●	PGC 2,5-6	6,0	6,6	0,8	11,9	11,1	27,7	21,7	4,3	1856389-3	608550	100	34162	609150	1000
1,0 à 2,6	●	PGC 2,5-8	8,0	8,2	0,8	11,9	11,1	27,7	21,7	4,3	3-1856387-6	605390	100	34163	609130	1000
1,0 à 2,6	●	PGC 2,5-10	10,0	10,5	0,8	16,7	13,2	32,2	24,0	4,3	9-1856389-5	605130	100	-	-	-
Série renforcée																
1,0 à 2,6	●	PIDGC 2,5-2,5	2,6	3,0	0,8	6,4	4,3	17,9	14,6	4,3	7-1856389-1	605120	100	-	-	-
1,0 à 2,6	●	PIDGC 2,5-4	4,0	4,3	0,8	8,7	7,1	21,8	16,9	4,3	3-1856389-7	605080	100	320565	699830	1000
1,0 à 2,6	●	PIDGC 2,5-5	5,0	5,5	0,8	8,7	7,1	27,0	17,4	4,3	8-1856387-6	605780	100	130094	699900	1000
1,0 à 2,6	●	PIDGC 2,5-6	6,0	6,6	0,8	11,9	11,1	27,4	21,4	4,3	8-1856387-9	605810	100	130114	699910	1000
1,0 à 2,6	●	PIDGC 2,5-8	8,0	8,2	0,8	11,9	11,1	27,4	21,4	4,3	1856390-9	605100	100	328998	699710	1000

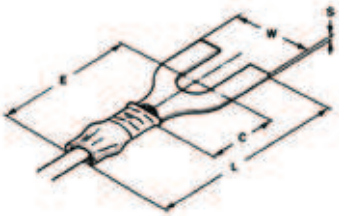
Section (mm²)		Désignation	Vis M	Trou de bornage (mm)	Dimensions (mm)						Cdt standard			Cdt gros volume		
					S	W	C	L	E	Diam. isolant max	TCPN	Code	Cdt	TCPN	Code	Cdt
Série standard																
2,7 à 6,6	●	PGC 6-4	4,0	4,3	1,0	9,5	7,7	27,5	22,7	6,4	4-1856387-4	605450	50	34853	609290	500
2,7 à 6,6	●	PGC 6-5	5,0	5,5	1,0	13,0	12,0	33,0	27,0	6,4	8-1856388-4	607400	50	160293	609350	500
2,7 à 6,6	●	PGC 6-6	6,0	6,6	1,0	13,4	11,9	33,6	26,9	6,4	8-1856388-5	607410	50	160294	609360	500
2,7 à 6,6	●	PGC 6-8	8,0	8,2	1,0	13,4	11,9	33,6	26,9	6,4	4-1856387-5	696520	50	34856	609300	500
2,7 à 6,6	●	PGC 6-10	10,0	10,5	1,0	15,1	13,0	36	28,4	6,4	5-1856390-5	607370	50	160300	609340	500
Série renforcée																
2,7 à 6,6	●	PIDGC 6-4	4,0	4,3	1,0	9,5	7,7	27,5	22,0	6,4	4-1856387-6	605470	50	35108	699860	500
2,7 à 6,6	●	PIDGC 6-5	5,0	5,5	1,0	13,5	11,9	32,9	26,2	6,4	9-1856387-3	605860	50	130171	699750	500
2,7 à 6,6	●	PIDGC 6-6	6,0	6,8	1,0	13,5	11,9	32,9	26,5	6,4	9-1856387-4	605870	50	130205	699930	500
2,7 à 6,6	●	PIDGC 6-8	8,0	8,2	1,0	12,7	8,7	30,2	23,5	6,4	4-1856387-7	605480	50	35111	699870	500
2,7 à 6,6	●	PIDGC 6-10	10,0	10,3	1,0	13,5	11,9	38,9	26,2	6,4	9-1856387-5	605880	50	130207	696930	500

Cosses à plage rectangulaire



Section (mm²)		Désignation	Vis M	Trou de bornage (mm)	Dimensions (mm)						Cdt standard			Cdt gros volume		
					S	W	C	L	E	Diam. isolant max	TCPN	Code	Cdt	TCPN	Code	Cdt
Série renforcée																
0,25 à 1,6	●	PIDGR 1,5-3	3,0	3,1	0,8	5,5	6,8	20,5	17,2	3,6	-	-		130452	605940	1000
1,0 à 2,6	●	PIDGR 2,5-4	4,0	4,3	0,8	6,4	7,1	20,7	17,4	4,3	1856388-2	605950	100	130477	699960	1000
2,7 à 6,6	●	PIDGR 6-4	4,0	4,3	1,0	6,8	12,0	31,4	26,9	6,4	9-1856387-9	605930	50	-	-	-
2,7 à 6,6	●	PIDGR 6-5	5,0	5,2	1,0	9,5	11,8	32,1	26,9	6,4	-	-	-	130466	696010	500
2,7 à 6,6	●	PIDGR 6-6	6,0	6,4	1,0	9,5	11,8	32,1	26,9	6,4	1856388-3	699790	50	130491	696060	500

Cosses à plage à fourche

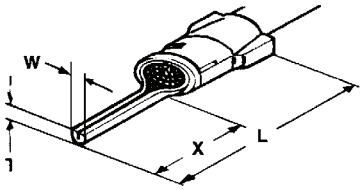


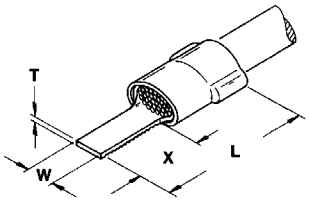
Section (mm²)		Désignation	Vis M	Trou de bornage (mm)	Dimensions (mm)						Cdt standard			Cdt gros volume		
					S	W	C	L	E	Diam. isolant max	TCPN	Code	Cdt	TCPN	Code	Cdt
Série standard																
0,25 à 1,6	●	PGU 1,5-2,5/5	2,6	3,0	0,8	5,5	6,8	19,9	17,1	3,5	9-1856388-6	607470	100	165004	609050	1000
0,25 à 1,6	●	PGU 1,5-4/7	4,0	4,3	0,8	7,1	6,1	19,8	16,1	3,5	9-1856388-7	607480	100	165008	609060	1000
0,25 à 1,6	●	PGU 1,5-5/9	5,0	5,5	0,8	9,5	7,9	23,4	15,7	3,5	1-1856387-0	605360	100	34156	608970	1000
Série renforcée																
0,25 à 1,6	●	PIDGU 1,5-2,5/5	2,6	3,0	0,8	5,5	6,4	19,6	16,8	3,5	1856388-7	608730	100	130522	696670	1000
0,25 à 1,6	●	PIDGU 1,5-3/6	3-3,5	3,6	0,8	6,4	7,9	21,0	17,1	3,5	2-1856390-8	020557	100	-	-	-
0,25 à 1,6	●	PIDGU 1,5-4/7	4,0	4,3	0,8	7,1	6,4	20,1	16,2	3,5	1856388-5	605970	100	130517	699970	1000

Section (mm²)		Désignation	Vis M	Trou de bornage (mm)	Dimensions (mm)						Cdt standard			Cdt gros volume		
					S	W	C	L	E	Diam. isolant max	TCPN	Code	Cdt	TCPN	Code	Cdt
Série standard																
1,0 à 2,6	●	PGU 2,5-2,5/6	2,6	3,0	0,8	6,4	6,9	19,9	16,9	4,3	9-1856388-8	606300	100	165010	609190	1000
1,0 à 2,6	●	PGU 2,5-4/6	4,0	4,3	0,8	6,4	7,1	20,0	16,9	4,9	5-1856390-6	607490	100	165012	609220	1000
1,0 à 2,6	●	PGU 2,5-5/9	5,0	5,5	0,8	9,8	7,7	22,5	17,8	4,9	7-1856388-9	606290	100	-	-	-
1,0 à 2,6	●	PGU 2,5-6/12	6,0	6,6	0,8	12,0	11,0	26,9	20,9	4,3	1-1856388-7	606100	100	130568	699980	1000
Série renforcée																
1,0 à 2,6	●	PIDGU 2,5-2/6	2,6	3,0	0,8	6,4	7,1	20,4	17,2	3,8	1856388-9	606010	100	130526	699770	1000
1,0 à 2,6	●	PIDGU 2,5-4/6	4,0	4,3	0,8	6,4	7,1	20,4	17,3	4,3	1-1856388-0	606020	100	130532	696630	1000
1,0 à 2,6	●	PIDGU 2,5-5/9	5,0	5,5	0,8	9,8	7,9	22,6	17,9	4,3	2-1856388-1	606130	100	130639	696650	1000
1,0 à 2,6	●	PIDGU 2,5-6/12	6,0	6,6	0,8	12,1	11,1	27,3	21,3	4,3	1-1856388-2	606040	100	-	-	-

Section (mm²)		Désignation	Vis M	Trou de bornage (mm)	Dimensions (mm)						Cdt standard			Cdt gros volume		
					S	W	C	L	E	Diam. isolant max	TCPN	Code	Cdt	TCPN	Code	Cdt
Série standard																
2,7 à 6,6	●	PGU 6-4/8	4,0	4,3	1,0	8,0	11,7	31,0	27,0	6,4	1-1856387-2	606270	50	165015	609330	500
2,7 à 6,6	●	PGU 6-5/13	5,0	5,5	1,0	13,5	10,8	32,6	26,0	6,4	7-1856387-8	606260	50	165017	609320	500
2,7 à 6,6	●	PGU 6-6/13	6,0	6,6	1,0	13,5	10,8	32,6	26,0	6,4	1856389-1	607500	50	165019	609380	500
Série renforcée																
2,7 à 6,6	●	PIDGU 6-6/13	6,0	6,6	1,0	13,5	11,9	32,2	26,3	6,4	2-1856388-0	606120	50	130625	699990	500

Embouts de câblage



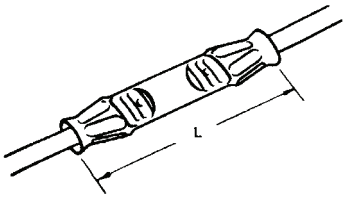


Section (mm²)		Désignation	Type embout	Dimensions (mm)					Cdt standard			Cdt gros volume		
				T	W	X	L	Diam. isolant max	TCPN	Code	Cdt	TCPN	Code	Cdt
Série standard														
0,25 à 1,6	●	PGL 1,5-6	rond	1,8	1,8	6,7	19,7	3,7	2-1856389-7	607630	100	181630	609080	1000
0,25 à 1,6	●	PGL 1,5-9	rond	1,8	1,8	9,9	23,8	3,7	1856389-7	008155	100	-	-	-
0,25 à 1,6	●	PGL 1,5-11	plat cranté	0,8	2,9	11,0	22,2	3,6	2-1856388-8	606230	100	131443	609000	1000
Série renforcée														
0,25 à 1,6	●	PIDGL 1,5-6	rond	1,8	1,8	6,7	19,7	3,6	1856389-5	607540	100	165142	609610	1000
0,25 à 1,6	●	PIDGL 1,5-9	rond	1,8	1,9	9,9	22,9	3,6	3-1856388-7	607560	100	-	-	-
0,25 à 1,6	●	PIDGL 1,5-8	plat cranté	0,8	3,0	8,7	19,5	3,5	2-1856388-3	608750	100	130861	688630	1000
0,25 à 1,6	●	PIDGL 1,5-11	plat cranté	0,8	3,0	11,0	23,0	3,6	2-1856388-6	606210	100	-	-	-

Section (mm²)		Désignation	Type embout	Dimensions (mm)					Cdt standard			Cdt gros volume		
				T	W	X	L	Diam. isolant max	TCPN	Code	Cdt	TCPN	Code	Cdt
Série standard														
1,0 à 2,6	●	PGL 2,5-6	rond	1,8	1,9	6,7	20,7	4,3	2-1856389-8	607640	100	-	-	-
1,0 à 2,6	●	PGL 2,5-11	plat cranté	0,8	2,9	11,0	22,2	4,3	2-1856388-9	606240	100	-	-	-
Série renforcée														
1,0 à 2,6	●	PIDGL 2,5-6	rond	1,8	1,8	6,7	20,3	4,3	1856389-2	607510	100	165046	609590	1000
1,0 à 2,6	●	PIDGL 2,5-9	rond	1,8	1,8	9,9	23,6	4,3	1856389-8	608740	100	-	-	-
1,0 à 2,6	●	PIDGL 2,5-11	plat cranté	0,8	3,0	11,0	23,0	4,3	2-1856388-5	606200	100	131330	609550	1000

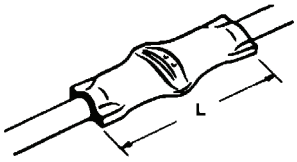
Section (mm²)		Désignation	Type embout	Dimensions (mm)					Cdt standard			Cdt gros volume		
				T	W	X	L	Diam. isolant max	TCPN	Code	Cdt	TCPN	Code	Cdt
Série standard														
2,7 à 6,6	●	PGL 6-9	rond	2,6	2,6	9,9	29,2	6,4	1-1856390-1	607530	50	165085	609390	500
2,7 à 6,6	●	PGL 6-12	plat cranté	1,0	4,1	12,4	29,1	6,3	3-1856388-0	606250	50	131445	609310	500
Série renforcée														
2,7 à 6,6	●	PIDGL 6-9	rond	2,6	2,6	9,9	28,5	6,4	1856389-4	607520	50	165049	609600	500
2,7 à 6,6	●	PIDGL 6-12	plat cranté	1,0	4,0	12,4	27,7	6,3	2-1856388-7	606220	50	131332	609570	500

Prolongateurs simples



Section (mm²)		Désignation	Dimensions (mm)		Cdt standard			Cdt gros volume		
			L	Diam. isolant max	TCPN	Code	Cdt	TCPN	Code	Cdt
Série standard										
0,14 à 0,4	○	PGG 0,5	15,7	2,0	4-1856389-2	608410	100	-	-	-
0,25 à 1,6	●	PGG 1,5	27,3	3,5	9-1856389-8	605190	100	34070	608940	1000
1,0 à 2,6	●	PGG 2,5	27,1	4,3	9-1856389-9	605200	100	34071	609110	1000
2,7 à 6,6	●	PGG 6	29,5	5,8	1856390-1	605210	50	34072	609280	500
Série renforcée										
0,1 à 0,4	○	PIDGGI 0,4	22,6	2,0	7-1856389-0	607840	100	-	-	-
0,2 à 0,6	○	PIDGGI 0,6	26,3	2,5	6-1856389-9	608690	100	-	-	-
0,25 à 1,6	●	PIDGGI 1,5	32,1	3,1	3-1856389-5	607650	100	-	-	-
1,0 à 2,6	●	PIDGGI 2,5	32,1	3,8	3-1856389-6	607660	50	-	-	-
2,7 à 6,6	●	PIDGGI 6	42,1	5,5	3-1856389-8	607670	25	-	-	-

Prolongateurs parallèles



Section (mm²)		Désignation	Dimensions (mm)				
			L	Diam. isolant max	TCPN	Code	Cdt
0,25 à 1,6	●	PG2G 1,5	19,0	3,5	2-1856387-1	605260	100
1,0 à 2,6	●	PG2G 2,5	19,0	4,3	2-1856387-2	605270	100
2,7 à 6,6	●	PG2G 6	21,0	5,8	2-1856387-3	605280	50

Embouts de raccordement isolés

Section (mm²)	Désignation	Isolant	Matière	Dimensions (mm)		Cdt standard		
				Longueur	Diam. isolant max	TCPN	Code	Cdt
0,25 à 6,6	PGP 2,5 N	Nylon	Laiton étamé	16,0	6,4	4-1856387-8	605490	100
0,25 à 6,6	PGP 5	Vinyl	Cuivre étamé	19,7	4,7	9-1856387-8	605920	100
1,0 à 6,6	PGP 6-26	Vinyl	Cuivre étamé	26,0	7,9	6-1856387-8	605590	50
1,0 à 6,6	PGP 6-18	Nylon	Laiton étamé	18,0	5,2	1-1856390-7	607850	50

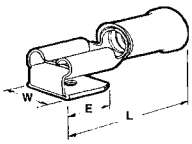
Douilles et fiches cylindriques

Section (mm²)		Désignation	Dimensions (mm)						
			Diam. contact	Diam. extérieur	Longueur	Diam. isolant max	TCPN	Code	Cdt
0,25 à 1,6	●	Douille femelle 3 mm rouge PIDG	3,0	-	25,0	3,3	5-1856388-6	606960	100
0,25 à 1,6	●	Fiche mâle 3 mm rouge PIDG	3,0	-	24,0	3,3	5-1856388-8	606980	100
0,25 à 1,6	●	Douille femelle 4 mm rouge PIDG	4,0	7,4	22,9	2,9	1856390-6	606950	100
1,0 à 2,6	●	Douille femelle 4 mm bleu PIDG	4,0	8,1	24,7	4,0	1856390-4	606760	100
1,0 à 2,6	●	Fiche mâle 4 mm bleu PIDG	4,0	-	20,1	4,3	8-1856388-2	607380	100
1,0 à 2,6	●	Douille femelle 5 mm bleu PIDG	5,0	8,1	24,7	4,0	1856389-9	607590	100

Clip FASTON série renforcée

Section (mm²)		Désignation	Pour languette	Matière	Dimensions (mm)				Cdt standard			Cdt gros volume		
					W	L	E	Diam. isolant max	TCPN	Code	Cdt	TCPN	Code	Cdt
0,3 à 1,5	●	Clip FASTON R 2,8 x 0,3 Lait eta	2,8 x 0,3	laiton étamé	3,7	19,8	6,3	3,5	6-1856390-1	606780	100	-	-	-
0,3 à 1,5	●	Clip FASTON R 2,8 x 0,5 Lait eta	2,8 x 0,5	laiton étamé	3,7	19,8	6,3	3,5	1856390-2	606730	100	-	-	-
0,3 à 1,5	●	Clip FASTON R 2,8 x 0,5 Bz ph et	2,8 x 0,5	bronze phos. étamé	3,7	19,8	6,3	3,5	1856390-3	606740	100	165565-2	609020	1000
0,3 à 1,5	●	Clip FASTON R 2,8 x 0,8 Lait eta	2,8 x 0,8	laiton étamé	3,7	19,8	6,3	3,5	1856390-5	608770	100	-	-	-
0,3 à 1,5	●	Clip FASTON R 4,8 x 0,5 Lait eta	4,8 x 0,5	laiton étamé	5,6	21,0	6,3	3,5	9-1856389-2	608000	100	9-160481-1	609100	1000
0,3 à 1,5	●	Clip FASTON R 4,8 x 0,8 Lait eta	4,8 x 0,8	laiton étamé	5,6	21,0	6,3	3,5	9-1856389-3	608790	100	-	-	-
0,3 à 1,0	●	Clip FASTON R 5,0 x 0,8 Lait nik	5,0 x 0,8	laiton nickelé	6,3	21,6	7,9	3,3	4-1856388-0	606710	100	-	-	-
0,3 à 1,0	●	Clip FASTON R 5,0 x 0,8 Bz ph et	5,0 x 0,8	bronze phos. étamé	6,3	21,6	7,9	3,3	4-1856388-7	606810	100	-	-	-
0,3 à 1,5	●	Clip FASTON R 6,3 x 0,8 Lait eta	6,3 x 0,8	laiton étamé	7,6	22,2	7,7	3,5	1856390-8	607570	100	9-160583-2	609070	1000
0,3 à 1,5	●	Clip FASTON R 6,3 x 0,8 Bz ph et	6,3 x 0,8	bronze phos. étamé	7,6	22,2	7,7	3,5	6-1856390-8	020887	100	-	-	-
1,0 à 2,5	●	Clip FASTON B 4,8 x 0,5 Lait eta	4,8 x 0,5	laiton étamé	5,7	21,9	6,4	4,3	9-1856389-0	607990	100	9-160477-2	609270	1000
1,0 à 2,5	●	Clip FASTON B 5,0 x 0,8 Lait eta	5,0 x 0,8	laiton étamé	6,3	21,6	7,9	4,0	3-1856388-8	606690	100	140802-4	609200	1000
1,0 à 2,5	●	Clip FASTON B 6,3 x 0,8 Lait eta	6,3 x 0,8	laiton étamé	7,6	22,2	7,7	4,3	8-1856389-5	607580	100	9-160313-2	609230	1000
1,0 à 2,5	●	Clip FASTON B 8 x 0,75 Lait eta	8,0 x 0,75	laiton étamé	9,0	24,4	14,6	4,3	1856390-7	607430	100	-	-	-
4,0 à 6,0	●	Clip FASTON J 6,3 x 0,8 Lait eta	6,3 x 0,8	laiton étamé	7,6	27,2	7,7	6,3	8-1856388-6	607420	50	160314-2	609370	500
4,0 à 6,0	●	Clip FASTON J 9,5 x 1,2 Lait eta	9,5 x 1,2	laiton étamé	11,0	30,7	11,9	6,3	5-1856390-9	607220	50	-	-	-

Clips/Languettes mixtes FASTON

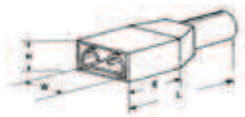


Section (mm²)		Désignation	Pour languette	Matière	Dimensions (mm)				Cdt standard			Cdt gros volume		
					W	L	E	Diam. isolant max	TCPN	Code	Cdt	TCPN	Code	Cdt
0,3 à 1,5	●	FASTON mixte R 6,3 x 0,8	6,3 x 0,8	laiton étamé	7,6	23,4	7,7	3,5	9-1856388-0	607460	100	160834-2	609040	500
1,0 à 2,5	●	FASTON mixte B 6,3 x 0,8	6,3 x 0,8	laiton étamé	7,6	23,4	7,7	4,3	8-1856389-8	607980	100	9-160463-2	609260	500

Languettes FASTON

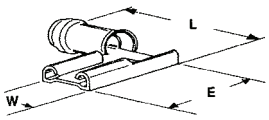
Section (mm²)		Désignation	Languette	Matière	Dimensions (mm)				TCPN	Code	Cdt
					W	L	E	Diam. isolant max			
0,3 à 1,5	●	Languette FASTON R 6,3 x 0,8	6,3 x 0,8	laiton étamé	6,3	23,5	9,4	3,3	4-1856388-4	606790	100
1,0 à 2,5	●	Languette FASTON B 6,3 x 0,8	6,3 x 0,8	laiton étamé	6,3	23,5	9,4	3,9	5-1856388-0	606850	100
4,0 à 6,0	●	Languette FASTON J 6,3 x 0,8	6,3 x 0,8	laiton étamé	6,3	28,0	9,4	5,7	5-1856388-2	606910	50

Clips tout isolés FASTON



Section (mm²)		Désignation	Pour languette	Matière	Dimensions (mm)					TCPN	Code	Cdt
					W	L	E	H	Diam. isolant max			
0,3 à 1,5	●	Clip FASTON R tout iso 6,3 x 0,8	6,3 x 0,8	laiton étamé	9,2	21,6	7,8	5,3	3,3	7-1856389-5	607900	100
1,0 à 2,5	●	Clip FASTON B tout iso 6,3 x 0,8	6,3 x 0,8	laiton étamé	9,2	21,6	7,8	5,3	4,0	7-1856389-3	607890	100
4,0 à 6,0	●	Clip FASTON J tout iso 6,3 x 0,8	6,3 x 0,8	laiton étamé	9,2	23,8	9,8	6,5	8,1	9-1856390-2	699660	50

Clips Drapeau FASTON



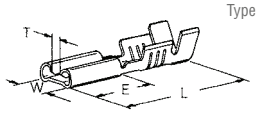
Section (mm²)		Désignation	Pour languette	Matière	Dimensions (mm)				TCPN	Code	Cdt
					W	L	E	Diam. isolant max			
0,3 à 1,5	●	Clip FASTON drapeau R 6,3 x 0,8	6,3 x 0,8	laiton étamé	7,6	18,3	15,5	3,4	6-1856388-7	607280	100
1,0 à 2,5	●	Clip FASTON drapeau B 6,3 x 0,8	6,3 x 0,8	laiton étamé	7,6	18,3	15,5	3,4	6-1856388-6	607270	100

Languettes à visser

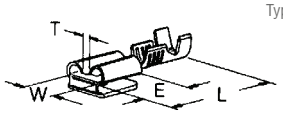
Désignation	Languette	Matière	Dimensions (mm)						TCPN	Code	Cdt
			B	W	L	E	T	Diam. perçage			
Lang à visser 6,3 x 0,8 - 4,1 - Laiton	6,3 x 0,8	laiton	9,0	6,3	8,9	4,0	8,0	4,1	4-1856388-1	606720	100
Lang à visser 6,3 x 0,8 - 4,1 - Laiton étamé	6,3 x 0,8	laiton étamé	9,0	6,3	8,9	4,0	8,0	4,1	4-1856388-2	608860	100
Lang à visser 6,3 x 0,8 - 5,2 - Laiton	6,3 x 0,8	laiton	9,0	6,3	8,9	4,0	8,0	5,2	3-1856388-4	608910	100

Clips nus

Type A



Type B



Section (mm²)	Désignation	Pour languette	Matière	Type	Dimensions (mm)					TCPN	Code	Cdt
					W	L	E	T	Diam. isolant max			
0,2 à 0,3	Clip nu 2,8x0,5-S: 0,3 mm²-Lait étamé	2,8 x 0,5	laiton étamé	A	3,7	16,1	6,3	0,6	1,5	5-1856388-3	606920	100
0,3 à 0,8	Clip nu 2,8x0,8-S: 0,8 mm²-Lait étamé	2,8 x 0,8	laiton étamé	A	3,7	16,1	6,3	0,6	1,5	141287-2	608820	1000
0,3 à 0,8	Clip nu 6,3x0,8-S: 0,8 mm²-Lait étamé	6,3 x 0,8	laiton étamé	A	7,6	19,1	7,7	2,3	3,3	7-1856387-2	605640	100
0,3 à 0,8	Clip nu 6,3x0,8-S: 0,8 mm²-Lait brillant	6,3 x 0,8	laiton brillant	A	7,6	19,1	7,7	2,3	3,3	41968-2	605630	1000
0,8 à 2,1	Clip nu 6,3x0,8-S: 2,1 mm²-Lait étamé	6,3 x 0,8	laiton étamé	A	7,6	19,0	7,7	2,3	4,3	7-1856387-0	605610	100
0,8 à 2,1	Clip nu 6,3x0,8-S: 2,1 mm²-Lait brillant	6,3 x 0,8	laiton brillant	A	7,6	19,0	7,7	2,3	4,3	6-1856387-9	605600	100
1,0 à 2,5	Clip nu 6,3x0,8-S: 2,5 mm²-Ac nickelé	6,3 x 0,8	acier nickelé	A	7,6	20,2	7,7	2,3	4,3	8-1856389-2	607960	100
2,0 à 5,3	Clip nu 6,3x0,8-S: 5,3 mm²-Lait étamé	6,3 x 0,8	laiton étamé	A	7,6	19,6	7,7	1,6	5,0	7-1856387-1	605620	100
0,3 à 0,8	FASTON mixte nu 2,8 x 0,5	2,8 x 0,5	laiton étamé	B	3,7	15,2	6,3	0,7	2,5	62112-2	605710	1000
0,8 à 2,1	FASTON mixte nu 6,3 x 0,8	6,3 x 0,8	laiton étamé	B	7,6	19,6	7,7	2,3	4,3	6-1856388-4	607240	100

Pour plus d'informations, consultez notre site te.com/offre-industrielle-tertiaire ou contactez notre service clients au 03 80 58 32 00. Nous répondrons avec plaisir, à vos besoins complémentaires.