

## 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 mm<sup>2</sup>) 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 mm<sup>2</sup>), bleu (1,0 à 2,6 mm<sup>2</sup>) et jaune (2,7 à 6,6 mm<sup>2</sup>)
- 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 mm<sup>2</sup>) 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 mm<sup>2</sup>), rouge (0,25 à 1,6 mm<sup>2</sup>), bleu (1,0 à 2,6 mm<sup>2</sup>) et jaune (2,7 à 6,6 mm<sup>2</sup>)
- Conditionnement en boîtes en plastique empilables, munies d'un crochet européen pour mise en place sur broche



- ① Fût en Cuivre cranté intérieurement donnant une résistance maximum à la traction
- ② Entrée conique facilitant l'insertion du fil dénudé
- ③ Manchon en Cuivre
- ④ Manchon isolant nylon
- ⑤ Couleur par section déterminée



## Guide de choix cosses PLASTI-GRIP, PIDG, FASTON

### Cosses série standard PLASTI-GRIP

Isolant rouge section : 0,25 à 1,6 mm <sup>2</sup>	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 mm <sup>2</sup>	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 mm <sup>2</sup>	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 mm <sup>2</sup>	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 mm <sup>2</sup>	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 mm <sup>2</sup>	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

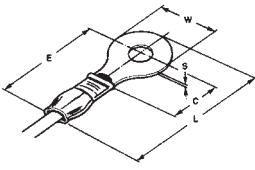
### Cosses série renforcée FASTON

Isolant rouge section : 0,3 à 1,5 mm <sup>2</sup>	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 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 mm <sup>2</sup>	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 5,0 x 0,8 Bronze phos. étamé	5,0 x 0,8	4-1856388-7	606810
	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 mm <sup>2</sup>	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



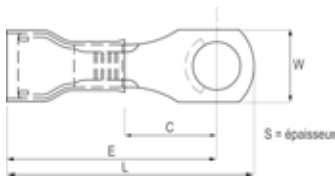
Section (mm <sup>2</sup> )	Désignation	Vis M	Trou de bornage (mm)	Dimensions (mm)								Cdt standard			Cdt gros volume		
				S	W	C	L	E	Diam. isolant max	TCPN	Code	Cdt	TCPN	Code	Cdt		
<b>Série renforcée</b>																	
0,1 à 0,4	O	PIDGC 0,5-2,5	2,6	3,0	0,5	5,2	5,4	16,4	13,5	2,1	6-1856389-6	607820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

Section (mm <sup>2</sup> )	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		
<b>Série standard</b>																	
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				
<b>Série renforcée</b>																	
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 (mm <sup>2</sup> )	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		
<b>Série standard</b>																	
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	-	-	-	
<b>Série renforcée</b>																	
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	

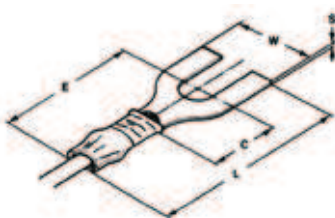
Section (mm <sup>2</sup> )	Désignation	Vis M	Trou de bornage (mm)	Dimensions (mm)								Cdt standard			Cdt gros volume		
				S	W	C	L	E	Diam. isolant max	TCPN	Code	Cdt	TCPN	Code	Cdt		
<b>Série standard</b>																	
2,7 à 6,6	●	PGC 6-4	4,0	4,3	1,0	9,5	7,7	27,5	22,7	6,4	4-1856387-4	605450	50	34853	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	
<b>Série renforcée</b>																	
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	
<b>Série standard</b>																
2,7 à 6,6	● PGR 6-6	6,0	6,4	1,0	9,5	11,6	32,5	26,8	6,4	2-1856388-2	006184	50	-	-	-	
<b>Série renforcée</b>																
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

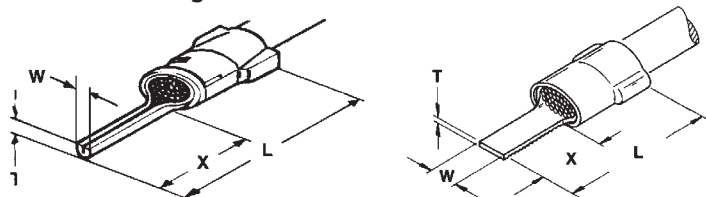


Section (mm²)	Désignation	Vis M	Trou de bornage (mm)	Dimensions (mm)							Cdt standard			Cdt gros volume		
				S	W	C	L	E	Diam. isolant max	TCPN	Code	Cdt	TCPN	Code	Cdt	
<b>Série standard</b>																
0,25 à 1,6	● PGU 1,5-2,5/5	2,6	3,0	0,8	5,5	6,8	19,9	17,1	3,5	9-1856388-6	607470	100	165004	609050	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	
<b>Série renforcée</b>																
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	
<b>Série standard</b>																
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	
<b>Série renforcée</b>																
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	
<b>Série standard</b>																
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	
<b>Série renforcée</b>																
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

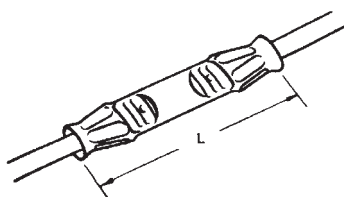


Section (mm <sup>2</sup> )	Désignation	Type embout	Dimensions (mm)					Diam. isolant max	Cdt standard			Cdt gros volume		
			T	W	X	L	TCPN		Code	Cdt	TCPN	Code	Cdt	
<b>Série standard</b>														
0,25 à 1,6	● PGL 1,5-6	rond	1,8	1,8	6,7	19,7	3,7	2-1856389-7	607630	100	181630	609080	1000	
0,25 à 1,6	● 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	
<b>Série renforcée</b>														
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 (mm <sup>2</sup> )	Désignation	Type embout	Dimensions (mm)					Diam. isolant max	Cdt standard			Cdt gros volume		
			T	W	X	L	TCPN		Code	Cdt	TCPN	Code	Cdt	
<b>Série standard</b>														
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	-	-	-	
<b>Série renforcée</b>														
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	

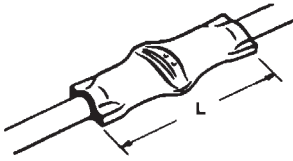
Section (mm <sup>2</sup> )	Désignation	Type embout	Dimensions (mm)					Diam. isolant max	Cdt standard			Cdt gros volume		
			T	W	X	L	TCPN		Code	Cdt	TCPN	Code	Cdt	
<b>Série standard</b>														
2,7 à 6,6	● PGL 6-9	rond	2,6	2,6	9,9	29,2	6,4	1-1856390-1	607530	50	165085	609390	500	
2,7 à 6,6	● PGL 6-12	plat cranté	1,0	4,1	12,4	29,1	6,3	3-1856388-0	606250	50	131445	609310	500	
<b>Série renforcée</b>														
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 (mm <sup>2</sup> )	Désignation	Dimensions (mm)		Cdt standard			Cdt gros volume		
		L	Diam. isolant max	TCPN	Code	Cdt	TCPN	Code	Cdt
<b>Série standard</b>									
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
<b>Série renforcée</b>									
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 (mm <sup>2</sup> )	Désignation	Dimensions (mm)			TCPN	Code	Cdt
		L	Diam. isolant max				
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

**Embout de raccordement isolés**



Section (mm <sup>2</sup> )	Désignation	Isolant	Matériau	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
10	PGP 10	Nylon	Acier étamé	34,0	11,9	7-1856389-9	607930	50

**Douilles et fiches cylindriques**



Section (mm <sup>2</sup> )	Désignation	Dimensions (mm)				TCPN	Code	Cdt
		Diam. contact	Diam. extérieur	Longueur	Diam. isolant max			
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 (mm <sup>2</sup> )	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 1,5	● 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 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	-	-	-
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 (mm <sup>2</sup> )	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



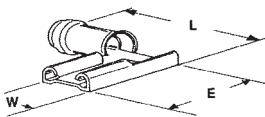
Section (mm <sup>2</sup> )	Désignation	Languette	Matière	Dimensions (mm)				TCPN	Code	Cdt
				W	L	E	Diam. isolant max			
0,3 à 1,5	● Languette FASTON R 6,3 x 0,8	6,3 x 0,8	laiton étamé	6,3	23,5	9,4	3,3	4-1856388-4	606790	100
1,0 à 2,5	● Languette FASTON B 6,3 x 0,8	6,3 x 0,8	laiton étamé	6,3	23,5	9,4	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 (mm <sup>2</sup> )	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**



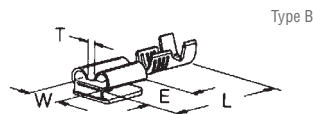
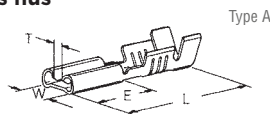
Section (mm <sup>2</sup> )	Désignation	Pour languette	Matière	Dimensions (mm)				TCPN	Code	Cdt
				W	L	E	Diam. isolant max			
0,3 à 1,5	● Clip FASTON drapeau R 6,3 x 0,8	6,3 x 0,8	laiton étamé	7,6	18,3	15,5	3,4	6-1856388-7	607280	100
1,0 à 2,5	● Clip FASTON drapeau B 6,3 x 0,8	6,3 x 0,8	laiton étamé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

**Languettes à visser**



Désignation	Langulette	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**



Section (mm <sup>2</sup> )	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 mm <sup>2</sup> -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 mm <sup>2</sup> -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 mm <sup>2</sup> -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 mm <sup>2</sup> -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 mm <sup>2</sup> -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 mm <sup>2</sup> -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 mm <sup>2</sup> -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 mm <sup>2</sup> -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