

# CONNEXIONS

Pour pouvoir brancher ou débrancher des câbles sur l'extérieur de votre bateau, on utilise la connectique de pont ci après.

La matière très résistante PBT, renforcée de fibres de verre, permet une résistance de grande qualité.

### Propriétés :

- Grande plage de courant.
- Connectique à visser.
- De petite taille.
- Système de couplage à visser.
- Beaucoup de place pour le montage des câbles.

Développées spécialement pour les bateaux de plaisance.



# ÉTANCHES

La connectique de la série 692 est disponible en :

- 2 ou 4 pôles pour l'éclairage.
- 7 pôles pour les anémomètres.
- 2P+T pour le branchement à quai 230 V.

La connectique de la série 694 est disponible en :

- 13 ou 24 pôles pour câble de commande.
- Système de radar avec 16 pôles NF et 2 pôles HF.
- Câble coaxial type RG 58 C/U et RG 213 U.
- 4P+T pour branchement à quai 400 V.



Les connectiques des séries 692 et 694 ont été testées par la Lloyd et ont reçu la garantie de pouvoir être utilisées dans le domaine nautique.

■ DD 06	Référence: 0 8400 0006
<b>Passe-fils A2</b> pour prise PL 259. Câble Ø 4-10 mm (RG 58 C/U). Bride-Ø 50 mm.	
■ DD 10	Référence: 0 8400 0010
<b>Passe-fils A2</b> pour prise PL 259. Câble Ø 7-14 mm (RG 213U). Bride-Ø 50 mm.	
■ DD 16	Référence: 0 8400 0016
<b>Passe-fils A2</b> pour connexion série 692. Câble-Ø 8-15 mm. Bride-Ø 70 mm.	
■ DD 20	Référence: 0 8400 0020
<b>Passe-fils A2</b> pour connexion série 694. Câble Ø 9-20 mm. Bride Ø 70 mm.	

Bride pour permettre le passage de câbles à travers la coque tout en gardant son étanchéité.

Les types DD 06 - DD 20 sont des passages de câbles en inox et la version DDK est en plastique.

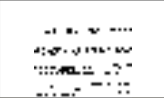
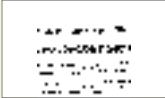










Pour une connexion parfaite aussi bien avec la série PL259 que 692 ou 694.

■ DDK 06 / 4-10 mm	Référence: 7 7000 8011
■ DDK 10 / 5-12 mm	Référence: 7 7000 8013
■ DDK 16 / 10-14 mm	Référence: 7 7000 8016
<b>Passe-fils de type presse-étoupe.</b> Pas de corrosion et résistant à l'air salé. De part leurs systèmes de presse-étoupes, ils garantissent une étanchéité parfaite. Bride 49 mm.	

■ KDT 8	Référence: 5 0081 2163
Anneau passe-fils en PVC mou noir permettant le passage du câble d'une section de 8 mm dans une épaisseur de mur de 3 mm.	

## CONNEXIONS DE PONT ÉTANCHES

Série 692						
Nombre de pôles		2P+T	2	4	7	Capuchon
Section du câble max.		2,5 mm <sup>2</sup>	2,5 mm <sup>2</sup>	2,5 mm <sup>2</sup>	1,5 mm <sup>2</sup>	
Système de connexion		à visser	à visser	à visser	à visser	
Taille de l'entrée du câble		10-12 mm	6-8 mm	6-8 mm	6-8 mm	
Nature des contacts		Ag	Ag	Ag	Ag	
Indice de protection		IP 67	IP 67	IP 67	IP 67	
Matière de la prise ou fiche		PBT-gv	PBT-gv	PBT-gv	PBT-gv	PBT
Intensité par contact		16 A	16 A	16 A	10 A	
Tension nominale		230 V	50 V	50 V	50 V	
Résistance au feu UL-94		non inflammable	non inflammable	non inflammable	non inflammable	non inflammable
 Fiche mâle		Référence: 4 0209 2904	Référence: 4 4501 4402	Référence: 4 0209 4404	Référence: 4 0217 4007	Référence: 4 2299 0000
 Fiche équerre mâle		-	Référence: 4 4501 7402	Référence: 4 0209 7004	Référence: 4 0217 7007	Référence: 4 2299 0000
 Fiche femelle		Référence: 4 0210 2904	Référence: 4 4502 4402	Référence: 4 0210 4404	Référence: 4 0218 4007	Référence: 4 2300 0000
 Prise mâle		Référence: 4 0211 3004	Référence: 4 4503 0002	Référence: 4 0211 0004	Référence: 4 0219 0007	Référence: 4 2301 0000
 Prise femelle		Référence: 4 0212 3004	Référence: 4 4504 0002	Référence: 4 0212 0004	Référence: 4 0220 0007	Référence: 4 2302 0000

## ACCESSOIRES DE LA SÉRIE 692



**Support équerre**  
Référence: 0 0566 0000

Support équerre 90° pour prise ou fiche mâle comme femelle.

**Dimension** Lg 56 x lg 53 x H 36 mm



**Support droit**  
Référence: 0 0567 0000

Support droit pour 1 prise ou 1 fiche mâle comme femelle.

**Dimensions** Lg 56 x lg 53 x H 25 mm



**Support 3**  
Référence: 0 0568 0000

Support droit pour 3 prises ou 3 fiches mâles comme femelles ou bride Pg 13,5.

**Dimensions** Lg 117 x lg 56 x H 25 mm

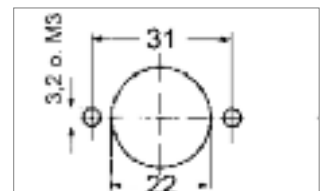
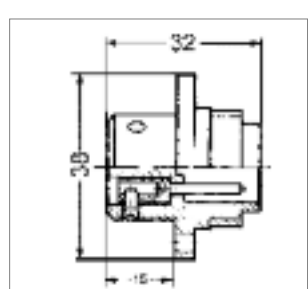
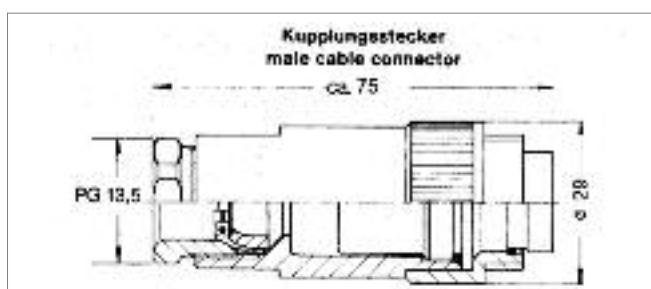


**Membrane** Réf. : 0 0565 0000

En complément d'une prise ou d'une fiche pour une meilleure étanchéité.

**Bride presse-étoupe Pg 13,5**  
Référence: 0 0569 0000

Bride presse-étoupe pour montage sur tous les supports pouvant faire passer un câble de Ø 3-7 mm. Un couvercle de fermeture est également livré. Si montage direct sur la coque, prévoir perçage Ø 22 mm.





## ➤ CONNECTIQUE MAGNETIQUE POUR USAGE INTÉRIEUR

Avec le système de MacCode connecteur magnétique vous allez découvrir le confort de la connexion. C'est un produit de grande qualité doté d'une technique de connexion sans précédent.

La force magnétique permet les contacts. Si vous n'êtes pas branché il n'y a pas de courant sur les pôles de la prise, car pas de contrepartie magnétique. Le courant circulera de la prise vers la fiche uniquement s'il la

détecte. La profondeur réduite de la prise permet un montage même dans les endroits les plus difficiles d'accès. Le capuchon n'est là que pour la protection contre l'humidité et la saleté.

Grande Fiabilité des contacts, même avec des vibrations, très pratique pour l'utilisation d'un petit onduleur, ordinateur, chargeur de téléphone qui demande un approvisionnement ininterrompu en électricité.

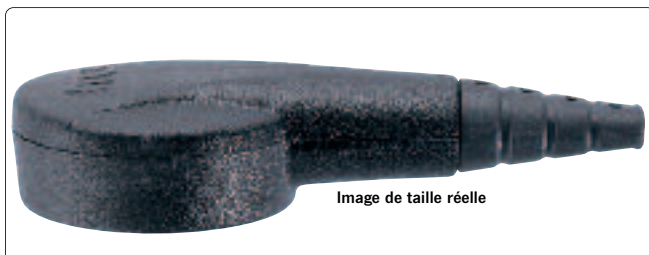


Image de taille réelle

- MCS 12V Référence: 6 0011 1012
- MCS 24V Référence: 6 0011 1024

**Fiche**, section de câble max. 2,5 mm<sup>2</sup>, courant nominal 16 A  
**Dimensions** Ø 37 x L 84 mm  
**Hauteur** 18 mm



- MCF 12V Référence: 6 0011 1112
- MCF 24V Référence: 6 0011 1124

**Prise**  
**Dimensions** Ø 37 mm  
**Perçage** Ø 28 mm  
**Profondeur** 22 mm



- MC CLIP Référence: 6 0011 9199

**Capuchon**  
**Dimensions** 38 x 53 x 14 mm

## ➤ CONNECTIQUES MINIATURES POUR USAGE EXTÉRIEUR

- Fiche mâle série 720 - 3 pôles Référence: 4 9105 0303
- Prise femelle série 720 - 3 pôles Référence: 4 9106 0303
- Fiche mâle série 720 - 5 pôles Référence: 4 9113 0305
- Prise femelle série 720 - 5 pôles Référence: 4 9114 0305
- Capuchon de protection fiche Référence: 4 2587 0000
- Capuchon de protection prise Référence: 4 2586 0000

Micro-fiches et prises allant de 3 à 5 contacts fabriquées en polyamide (PA66). Contact à souder max 0,75mm<sup>2</sup>. Indice de protection IP 67. Passage de câbles 4 à 6 mm<sup>2</sup>.

**Dimensions fiche mâle - prise** L 57 x Ø 16 mm  
**Intensité maximum par contact 3 pôles** 7 A  
**Intensité maximum par contact 5 pôles** 5 A

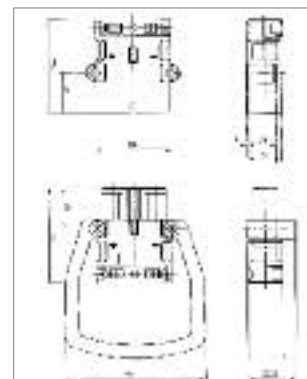


## ➤ CONNECTIQUE DE PUISSANCE À USAGE INTÉRIEUR

Connectique bipolaire pour des applications particulières dans le domaine des courants élevés jusqu'à 80 A/ 96 V. Très résistant aux conditions météorologiques. Les contacts peuvent être sertis ou soudés.

- LB 80 S Fiche femelle mâle avec anse Référence: 6 1209 8000
- LB 80 D Prise mâle Référence: 6 1210 8000
- LB 80 H Anse de maintien seul Référence: 6 1768 0000

Le branchement prise fiche s'effectue simplement (snap-in). Il y a la possibilité de fixer un boîtier de protection. L'anse de maintien peut être fixée sur la prise comme sur la fiche. Indice de protection IP 23 section de connexion maxi 25 mm<sup>2</sup>.



## CONNECTIQUE DE PUISSANCE POUR L'EXTÉRIEUR

Connexion de puissance pour débrancher une haute tension avec une grande intensité, comme un moteur hors-bord, éolienne, panneaux solaires, hydro-génératrice et moteur électrique.

Le raccordement par connexion à ressort permet une connexion facile et

rapide sans outils spéciaux. Il suffit d'insérer le fil dénudé à proximité du ressort, le fermer, puis serrer l'écrou et c'est fait!

La connectique, une fois branchée, a comme indice de protection IP 68.

Le verrouillage de la prise sur la fiche empêche un retrait accidentel.

### PC 65 Set Référence: 6 2179 0900

Section de connexion	6-16 mm <sup>2</sup> .
Tension	max. 1500 V DC
Intensité	max. 65 A DC
Indice de protection	IP 68
Dimensions connecté	Lg 120 x Ø 35 mm.



Le set est composé d'une fiche et d'une prise pour le plus et pour le moins que l'on peut distinguer par leur couleur.

## PRISE DE CHARGE USB

NOUVEAU



**USD FM** Référence: 7 0030 0240

Prise de charge USB double DC 12/24 V / sortie USB: 5 V, 2 x 1,5A. trou de perçage Ø 30 mm, en façade. Ø 47 mm, Profondeur 23 mm

NOUVEAU



**USD GW** Référence: 7 0030 0250

Prise de charge USB double DC 12/24 V / Sortie USB: 5 V, 2 x 1,5A. trou de perçage Ø 30 mm, fixation à l'arrière avec une bride écrou six-pans. Diamètre Ø 37, Profondeur 23 mm

NOUVEAU



**USD EK** Référence: 7 0010 1039

Prise de charge USB double avec capot de protection DC 12/24 V / Sortie USB: 5 V, 2 x 2,5A, max.4.8A (total)  
Découpe H 37 x lg 21,5 mm, P 60 mm

NOUVEAU



**USF 3A** Référence: 3 6733 9000

Prise USB montage en saillie 12/24VDC  
Sortie 5VDC 3A.  
Dimensions 42 x 34 x 15 mm

NOUVEAU



**UWB** Référence: 3 6730 2100

Prise équerre USB double: entrée 12/24 V, Sortie 5 V (2 x 2,5 A). Pour un branchement sur prise allume-cigare 12V/24V

NOUVEAU



**USV** Référence: 7 0010 1044

Prise USB avec couvercle de protection et fiche de branchement USB, Longueur 1,5 m. trou de perçage Ø 29 mm, adapté pour USB 2.0.

NOUVEAU



**USD 5D** Référence: 3 6732 1100

Prise de charge USB double DC 12/24 V / Sortie USB: 5 V, 2 x 2,5A. Trou de perçage Ø 28 mm, Profondeur 60 mm, Fixation par écrou

**USB 3** Référence: 3 6733 1000

idem à ci-dessus 1xUSB-Sortie 5V, 3A, sans capot

NOUVEAU



**USD 5D MP** Référence: 3 6732 2100

Prise de charge USB double avec montage sur une platine 60 x 40 mm. DC 12/24 V / Sortie USB: 5 V, 2 x 2,5A. perçage Ø 28 mm, P 60 mm.

**USB 3 MP** Référence: 3 6733 2000

idem à ci-dessus 1xUSB-Sortie 5V, 3A, sans capot

NOUVEAU



**USD 12/24 A** Référence: 3 6732 3000

Prise de charge USB double DC 12/24 V / Sortie USB: 5 V, 2 x 2,5A.

**Dimensions** L 85 x lg 34 x H 33 mm

**USB 3 A** Référence: 3 6733 3000

idem à ci-dessus 1xUSB-Sortie 5V, 3A, sans capot