

# CONNETTORI IP68

IP68 CONNECTORS | CONNECTEURS IP68



**SERIE 6000 PLASTICA**

pag. 126

Plastic 6000 series  
Série 6000 plastique



**SERIE 6000 METALLICA**

pag. 126

Metal 6000 series  
Série 6000 métallique



**SERIE 7000 PLASTICA**

pag. 128

Plastic 7000 series  
Série 7000 plastique



**SERIE 7000 METALLICA**

pag. 128

Metal 7000 series  
Série 7000 métallique



**PARTNERS**



**INDICE** Index | *Index*
**MICRO-BUCCANEER**

 Micro-Buccaneer connectors | *Micro-Buccaneer*
**MINI-BUCCANEER**

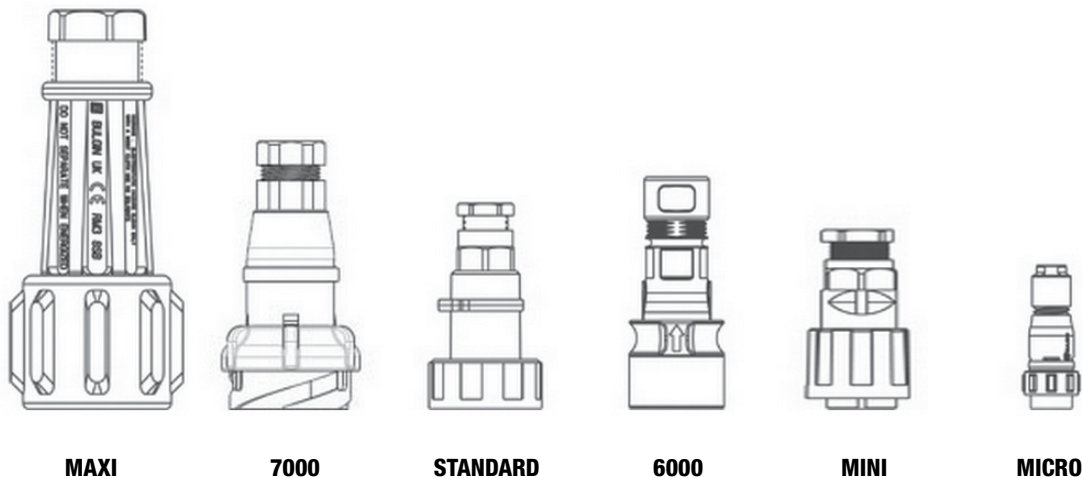
 Mini-Buccaneer connectors | *Mini-Buccaneer*
**BUCCANEER**

 Buccaneer connectors | *Buccaneer*
**MAXI-BUCCANEER**

 Maxi-Buccaneer connectors | *Maxi-Buccaneer*
**SERIE 6000 PLASTICI E METALLICI**

 Plastic and metal 6000 series | *Série 6000 plastiques et métalliques*
**SERIE 7000 PLASTICI E METALLICI**

 Plastic and metal 7000 series | *Série 7000 plastiques et métalliques*

**GAMMA** Range | *Gamme*

**VANTAGGI** Advantages | *Avantages*

- **Grado di protezione IP68**  
Sealed to IP68 | *Degré de protection IP68*
- **Corpo plastico**  
Plastic body moulding | *Corps plastique*
- **Insero estraibile**  
Removable insert | *Insert extractible*
- **Facilità d'assemblaggio**  
Easy assembling | *Assemblage facile*

**APPLICAZIONI** Applications | *Applications*

- **Automazione industriale**  
Industrial automation  
*Automatisation industrielle*
- **Nautica**  
Nautical appliance  
*Applications nautiques*
- **Antifurti**  
Burglar alarms | *Antivol*
- **Agricoltura**  
Agriculture | *Agriculture*
- **Apparecchi da esterno**  
Outdoor equipments  
*Equipements extérieurs*
- **Trasporti**  
Transportation | *Transports*



## INFORMAZIONI GENERALI | General Information | Informations Générales

I connettori circolari della Bulgin comprendono una delle più ampie e complete gamme disponibili sul mercato. Essi si suddividono in quattro famiglie: micro-buccaneer, mini-buccaneer, buccaneer e maxi-buccaneer. Ciascuna di esse è stata progettata per resistere a lungo in ambienti umidi, polverosi ed ostili. Sono stagne a fattore IP68 per garantire una protezione completa contro acqua e polvere. Il design compatto ed il facile assemblaggio offrono all'utilizzatore una ottimale soluzione a costi contenuti.

### ■ MICRO-BUCCANEER

È la nuova serie che estende la gamma dei connettori circolari. Disponibili nelle versioni da 2, 3, 4, 6, 8, 10 e 12 poli, portano una tensione sino a 250 V a 8 A in base al numero dei poli.

### ■ MINI-BUCCANEER

Disponibili nelle versioni da 3 e 8 poli, hanno una tensione di 380V a 5A. I sei diversi modelli di corpi possono ospitare noccioli intercambiabili di prese e spine. Nell'opzione a vite i contatti sono già montati, se a saldare o a crimpare sono forniti sfusi.

### ■ BUCCANEER

Disponibili nelle versioni da 2, 3, 4, 6, 7, 9, 25 poli e BNC coassiale, portano una tensione sino a 250V a 10A in base al numero dei poli. I noccioli completi di contatti possono essere smontati per un facile cablaggio e poiché sono intercambiabili possono trasformare il connettore da presa a spina e viceversa.

### ■ MAXI-BUCCANEER

È la nuova serie che estende la gamma dei connettori circolari. I cinque tipi di corpi ospitano noccioli da 2, 3, 4 e 5 poli ed hanno una portata di 600V a 32A. I contatti sono a vite per un facile e rapido cablaggio.

### ■ 6000

È la nuova serie di connettori IP68 e IP69K. Disponibile in versioni plastiche e in versioni metalliche, possono ospitare inserti con terminale a vite o crimpare da 2, 3, 8, 16, 22 poli. L'accattivante estetica e il metodo di chiusura push-pull ne fanno un connettore di nuova generazione. Completano la linea diversi tipi di accessori che li rendono estremamente versatili.

### ■ 7000

Disponibile anch'essa in plastica e metallo è certamente la serie più robusta disponibile. Può ospitare inserti a vite o a crimpare da 2,6,10,32 poli. Il meccanismo di accoppiamento a un quarto di giro assicura una rapida manovra di connessione. Anch'essi garantiti IP68 e IP69K, sono disponibili in tre esecuzioni. Completano la linea diversi tipi di accessori che li rendono estremamente versatili.

The round connectors made by Bulgin comprises one of the widest and most comprehensive ranges available on the market. They can be divided into four families: micro-buccaneer, mini-buccaneer, buccaneer and maxi-buccaneer. Each one has been designed to perform reliably over long periods of time in wet, dusty and hostile environments. They are sealed IP68 to guarantee a total protection against dust and water. The compact design and the simple wiring offer to the end user an excellent solution at limited costs.

### ■ MICRO-BUCCANEER

This is the new series which extends the range of round connectors. Available in 2, 3, 4, 6, 8, 10 and 12 poles, they are rated up to 10 A, 250 V depending on the number of poles.

### ■ MINI-BUCCANEER

Available in 3 and 8-pole variants, they are rated 5A, 380V. The six body styles can carry the contact carriers to enable inlet or outlet configurations. In the screw option the contacts are assembled, while the solder or crimp contacts are supplied loose.

### ■ BUCCANEER

Available in 2, 3, 4, 6, 7, 9, 25 poles and BNC coaxial type, they are rated up to 10A, 250V depending on the number of poles. The contact inserts may be removed for an easy wiring and being exchangeable they may convert the connector from inlet to outlet configuration and viceversa.

### ■ MAXI-BUCCANEER

This is the new series which extends the range of round connectors. The five body styles house 2, 3, 4 and 5 pole carriers at 600V 32A rating. For an easy and quick wiring the contacts are in screw version.

### ■ 6000

It is the new series of connectors rated IP68 and IP69K. Available both in plastic and metal versions, they can house inserts either with screw or crimp contact in 2, 3, 8, 16, 22 pole variants. The attractive appearance and the push-pull locking system make this a new generation connector. Various accessories complete the range which is extremely versatile.

### ■ 7000

Also available both in plastic and metal version this is surely the most robust series available. It can house screw or crimp inserts in 2, 6, 10, 32 pole options. The mating mechanism in less than ¼ turn locking system grants a quick connecting operation. All IP68 and IP69K, they are available in three variants. Various accessories complete the range which is extremely versatile.

Les connecteurs circulaires de Bulgin comprennent une des gammes les plus larges et les plus complètes à disposition sur le marché. Ils se divisent en quatre familles : micro-buccaneer, mini-buccaneer, buccaneer et maxi-buccaneer. Chacune d'elles a été développée pour résister longtemps en environnement humide, poussiéreux et hostile. Elles sont étanches IP68 afin d'assurer une protection complète contre l'eau et la poussière. Le design compact et l'assemblage facile offrent à l'utilisateur une solution optimale à un coût limité.

### ■ MICRO-BUCCANEER

C'est une nouvelle série qui élargit la gamme des connecteurs circulaires Buccaneer. Disponibles en 2, 3, 4, 6, 8, 10 et 12 pôles, ils supportent une tension jusqu'à 250V et 8A selon le nombre de pôles.

### ■ MINI-BUCCANEER

Disponibles dans les versions 3 et 8 pôles, ils supportent une tension de 380V à 5A. Les six modèles de corps différents peuvent contenir des noyaux interchangeable mâles et femelles. Si vous choisissez l'option des contacts à vis, ils seront pré-assemblés. Si vous prenez des contacts à souder ou à sertir, ils seront fournis séparément.

### ■ BUCCANEER

Disponibles dans les variantes à 2, 3, 4, 6, 7, 9, 25 pôles et BNC coaxiale, ils supportent une tension jusqu'à 250V à 10A selon le nombre de pôles. Les noyaux complets de contacts peuvent être démontés pour une facilité de câblage et comme ils sont interchangeables, ils peuvent transformer le connecteur de mâle à femelle et vice versa.

### ■ MAXI-BUCCANEER

C'est la nouvelle série qui s'ajoute à la gamme des connecteurs circulaires. Les cinq types de corps contiennent des noyaux de 2, 3, 4 et 5 pôles et peuvent supporter jusqu'à 600V à 32A. Les contacts sont à vis pour un câblage facile et rapide.

### ■ 6000

Il s'agit de la nouvelle série de connecteurs hermétiques conformes aux normes IP68 et IP69K. Disponibles dans des versions plastiques et métalliques interchangeables, ces connecteurs peuvent accueillir aussi bien des contacts à visser ou à sertir de 2, 3, 8, 16, 22 pôles. Le design attrayant et le système de verrouillage push-pull (unique et breveté) en font des connecteurs de nouvelle génération. Différents types d'accessoires complètent la ligne, les rendant ainsi considérablement polyvalents.

### ■ 7000





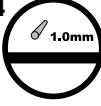


Cette série, disponible également en plastique et en métal, est sans aucun doute la plus robuste. Elle peut accueillir des contacts à vis ou à sertir en 2, 6, 10 et 32 pôles. Le mécanisme de verrouillage, de moins d'un quart de tour, assure une manœuvre de connexion rapide. Ces connecteurs, eux aussi classés IP68, IP68 et IP69K, sont disponibles en 3 versions. Différents types d'accessoires complètent la ligne, les rendant ainsi également considérablement polyvalents.

**IPXX** **GRADO DI PROTEZIONE** Degree of protection IP | *Indice de protection IP (EN 60529/DIN 0470)*

■ **PRIMA CIFRA**

First number | *Premier chiffre*

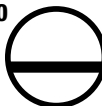




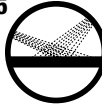




**Protezione dei materiali contro corpi solidi**  
Degree of Protection against solid objects  
*Degré de protection des matériaux contre les corps solides*

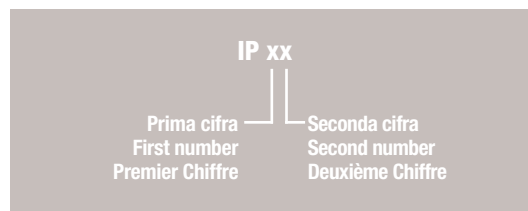
- 0  Nessuna protezione  
Non-protected  
*aucune protection*
- 1  Protetto contro i corpi solidi superiori a 50 mm  
Protected against a solid object greater than 50 mm  
*Protégé contre les corps solides supérieurs à 50 mm*
- 2  Protetto contro i corpi solidi superiori a 12 mm  
Protected against a solid object greater than 12,5 mm  
*Protégé contre les corps solides supérieurs à 12 mm*
- 3  Protetto contro i corpi solidi superiori a 2,5 mm  
Protected against a solid object greater than 2,5 mm  
*Protégé contre les corps solides supérieurs à 2,5 mm*
- 4  Protetto contro i corpi solidi superiori a 1 mm  
Protected against a solid object greater than 1 mm  
*Protégé contre les corps solides supérieurs à 1 mm*
- 5  Protetto contro le polveri  
Dust-protected  
*Protégé contre les poussières*
- 6  Totalmente protetto contro le polveri  
Dust tight. No ingress of dust  
*Totalement protégé contre les poussières*

■ **SECONDA CIFRA**

Second number | *Deuxième chiffre*

**Protezione dei materiali contro l'acqua**  
Degree of Protection against water  
*Protection des matériaux contre l'entrée nocive de l'eau*

- 0  Nessuna protezione  
Non-protected  
*Aucune protection*
- 1  Protetto contro le cadute verticali di gocce d'acqua  
Protected against dripping water  
*Protégé contre les chutes verticales de gouttes d'eau*
- 2  Protetto contro le cadute di gocce d'acqua fino a 15° di inclinazione  
Protected against dripping water when tilted up 15°  
*Protégé contre les chutes de gouttes d'eau jusqu'à 15° d'inclinaison*
- 3  Protetto contro le cadute d'acqua a pioggia fino a 60° di inclinazione  
Protected against spraying water at an angle of up to 60°  
*Protégé contre les pluies d'eau jusqu'à 60° d'inclinaison*
- 4  Protetto contro gli spruzzi d'acqua da tutte le direzioni  
Protected against splashing water from any direction  
*Protégé contre les éclaboussures d'eau provenant de toutes les directions*
- 5  Protetto contro i getti d'acqua con lancia da tutte le direzioni  
Protected against jets of water from any direction  
*Protégé contre les jets d'eau provenant de toutes les directions*
- 6  Protetto contro le proiezioni d'acqua simili a onde marine  
Protected against heavy seas or powerful jets of water.  
Prevents ingress sufficient to cause harm  
*Protégé contre les projections d'eau semblables aux vagues*
- 7  Protetto contro gli effetti dell'immersione temporanea nell'acqua  
Protected against the effects of temporary immersion in water  
*Protégé contre les effets de l'immersion temporaire dans l'eau*
- 8  Protetto contro gli effetti dell'immersione continua nell'acqua  
Protected against the effects of continuous immersion in water  
*Protégé contre les effets de l'immersion continue dans l'eau*
- 9K  Protetto contro i getti d'acqua ad alta pressione  
Protected against spraying water at high pressure  
*Protégé contre les jets d'eau à haute pression*



## MICRO-BUCCANEER

Micro-buccaneer | *Micro-buccaneer*



PX0410/P

PX0410/S

### SPINE E PRESE VOLANTI

Flex mounting plugs and sockets | *Connecteurs mâles et femelles*

**Grado di protezione**  
IP68, EN 60529

**Materiale**  
Poliamide UL 94-V0

**Resistenza di contatto**  
< 5 mΩ

**Resistenza di isolamento**  
> 10<sup>6</sup> MΩ (@ 500 V d.c.)

**Contatti**  
Lega di rame dorata

**Temperatura di lavoro**  
-40°C a +80°C

**Sealing**  
IP68, EN 60529

**Material**  
Polyamide UL 94-V0

**Contact resistance**  
< 5 mΩ

**Insulation resistance**  
> 10<sup>6</sup> MΩ (@ 500 V d.c.)

**Contacts**  
Copper alloy, gold plated

**Operating temp. range**  
-40°C to +80°C

**Indice di protezione**  
IP68, EN 60529

**Matériau**  
Polyamide UL 94-V0

**Résistance de contact**  
< 5 mΩ

**Résistance d'isolation**  
> 10<sup>6</sup> MΩ (@ 500 V d.c.)

**Contacts**  
Alliage de cuivre doré

**Température d'utilisation**  
-40°C à +80°C



Code Code Code	N° poli N° poles N° pôles	Corrente Current Courant	Tensione Voltage Tension
----------------------	---------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

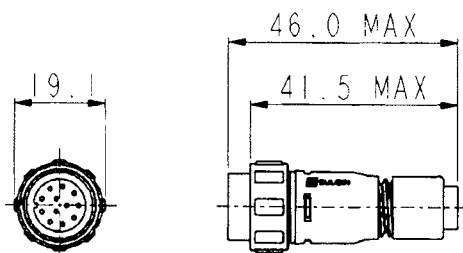
#### Spina | Plug | Connecteur mâle

PX041002P	2	8 A	250 V
PX041003P	3	8 A	250 V
PX041004P	4	5 A	125 V
PX041006P	6	5 A	125 V
PX041008P	8	5 A	125 V
PX041010P	10	1 A	50 V
PX041012P	12	1 A	50 V

#### Presca | Socket | Connecteur femelle

PX041002S	2	8 A	250 V
PX041003S	3	8 A	250 V
PX041004S	4	5 A	125 V
PX041006S	6	5 A	125 V
PX041008S	8	5 A	125 V
PX041010S	10	1 A	50 V
PX041012S	12	1 A	50 V

Dimensioni | Dimensions | Dimensions



contatti da ordinare separatamente (pag. 119)  
contacts to be ordered separately (pg. 119)  
contacts à commander séparément (pg. 119)



PX0411/P

PX0411/S

### SPINE E PRESE VOLANTI

Flex mounting plugs and sockets | *Connecteurs mâles et femelles*

**Grado di protezione**  
IP68, EN 60529

**Materiale**  
Poliamide UL 94-V0

**Resistenza di contatto**  
< 5 mΩ

**Resistenza di isolamento**  
> 10<sup>6</sup> MΩ (@ 500 V d.c.)

**Contatti**  
Lega di rame dorata

**Temperatura di lavoro**  
-40°C a +80°C

**Sealing**  
IP68, EN 60529

**Material**  
Polyamide UL 94-V0

**Contact resistance**  
< 5 mΩ

**Insulation resistance**  
> 10<sup>6</sup> MΩ (@ 500 V d.c.)

**Contacts**  
Copper alloy, gold plated

**Operating temp. range**  
-40°C to +80°C

**Indice di protezione**  
IP68, EN 60529

**Matériau**  
Polyamide UL 94-V0

**Résistance de contact**  
< 5 mΩ

**Résistance d'isolation**  
> 10<sup>6</sup> MΩ (@ 500 V d.c.)

**Contacts**  
Alliage de cuivre doré

**Température d'utilisation**  
-40°C à +80°C



Code Code Code	N° poli N° poles N° pôles	Corrente Current Courant	Tensione Voltage Tension
----------------------	---------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

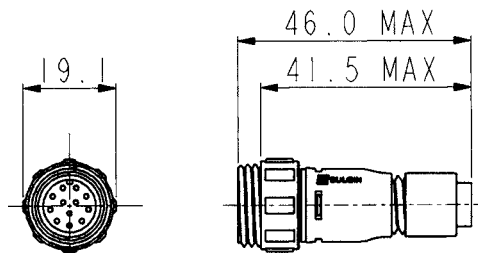
#### Spina | Plug | Connecteur mâle

PX041102P	2	8 A	250 V
PX041103P	3	8 A	250 V
PX041104P	4	5 A	125 V
PX041106P	6	5 A	125 V
PX041108P	8	5 A	125 V
PX041110P	10	1 A	50 V
PX041112P	12	1 A	50 V

#### Presca | Socket | Connecteur femelle

PX041102S	2	8 A	250 V
PX041103S	3	8 A	250 V
PX041104S	4	5 A	125 V
PX041106S	6	5 A	125 V
PX041108S	8	5 A	125 V
PX041110S	10	1 A	50 V
PX041112S	12	1 A	50 V

Dimensioni | Dimensions | Dimensions



contatti da ordinare separatamente (pag. 119)  
contacts to be ordered separately (pg. 119)  
contacts à commander séparément (pg. 119)

## MICRO-BUCCANEER

Micro-buccaneer | *Micro-buccaneer*



PX0412/P

PX0412/S

### SPINE E PRESE DA INCASSO

Chassis mounting plugs and sockets | *Embases mâles et femelles*

<b>Grado di protezione</b> IP68, EN 60529	<b>Sealing</b> IP68, EN 60529	<b>Indice di protezione</b> IP68, EN 60529
<b>Materiale</b> Poliamide UL 94-V0	<b>Material</b> Polyamide UL 94-V0	<b>Matériau</b> Polyamide UL 94-V0
<b>Resistenza di contatto</b> < 5 mΩ	<b>Contact resistance</b> < 5 mΩ	<b>Résistance de contact</b> < 5 mΩ
<b>Resistenza di isolamento</b> > 10 <sup>6</sup> MΩ (@ 500 V d.c.)	<b>Insulation resistance</b> > 10 <sup>6</sup> MΩ (@ 500 V d.c.)	<b>Résistance d'isolation</b> > 10 <sup>6</sup> MΩ (@ 500 V d.c.)
<b>Contatti</b> Lega di rame dorata	<b>Contacts</b> Copper alloy, gold plated	<b>Contacts</b> Alliage de cuivre doré
<b>Temperatura di lavoro</b> -40°C a +80°C	<b>Operating temp. range</b> -40°C to +80°C	<b>Température d'utilisation</b> -40°C à +80°C



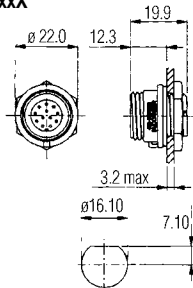
Codice Code Code	N° poli N° poles N° pôles	Corrente Current Courant	Tensione Voltage Tension
------------------------	---------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

Spina   Plug   Connecteur mâle			
PX041202P	2	8 A	250 V
PX041203P	3	8 A	250 V
PX041204P	4	5 A	125 V
PX041206P	6	5 A	125 V
PX041208P	8	5 A	125 V
PX041210P	10	1 A	50 V
PX041212P	12	1 A	50 V

Presca   Socket   Connecteur femelle			
PX041202S	2	8 A	250 V
PX041203S	3	8 A	250 V
PX041204S	4	5 A	125 V
PX041206S	6	5 A	125 V
PX041208S	8	5 A	125 V
PX041210S	10	1 A	50 V
PX041212S	12	1 A	50 V

Dimensioni | Dimensions | Dimensions

PX0412xxX



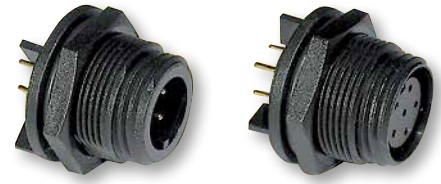
1 pz  
1 pc  
1 pce



pronta  
in stock  
en stock



contatti da ordinare separatamente (pag. 119)  
contacts to be ordered separately (pg. 119)  
contacts à commander séparément (pg. 119)



### PRESE DA INCASSO DA C.S.

PCB Chassis mounting plugs and sockets | *Embases mâles et femelles pour C.I.*

<b>Grado di protezione</b> IP68, EN 60529	<b>Sealing</b> IP68, EN 60529	<b>Indice di protezione</b> IP68, EN 60529
<b>Materiale</b> Poliamide UL 94-V0	<b>Material</b> Polyamide UL 94-V0	<b>Matériau</b> Polyamide UL 94-V0
<b>Resistenza di contatto</b> < 5 mΩ	<b>Contact resistance</b> < 5 mΩ	<b>Résistance de contact</b> < 5 mΩ
<b>Resistenza di isolamento</b> > 10 <sup>6</sup> MΩ (@ 500V d.c.)	<b>Insulation resistance</b> > 10 <sup>6</sup> MΩ (@ 500V d.c.)	<b>Résistance d'isolation</b> > 10 <sup>6</sup> MΩ (@ 500V d.c.)
<b>Contatti</b> Lega di rame dorata	<b>Contacts</b> Copper alloy, gold plated	<b>Contacts</b> Alliage de cuivre doré
<b>Temperatura di lavoro</b> -40 a + 80°C	<b>Operating temp. Range</b> -40 to + 80°C	<b>Température d'utilisation</b> -40 à + 80°C

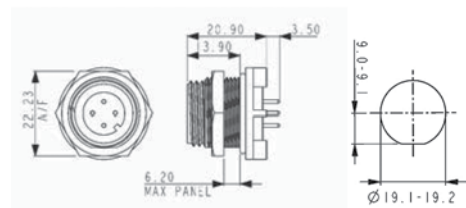


Codice Code Code	N° poli N° poles N° pôles	Corrente Current Courant	Tensione Voltage Tension
------------------------	---------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

Spina da C.S.   PCB Plug   Connecteur mâle pour C.I.			
PX041302P/PC	2	8A	250V
PX041303P/PC	3	8A	250V
PX041304P/PC	4	5A	125V
PX041306P/PC	6	5A	125V
PX041308P/PC	8	5A	125V
PX041310P/PC	10	1A	50V
PX041312P/PC	12	1A	50V

Presca da C.S.   PCB Socket   Connecteur femelle pour C.I.			
PX041302S/PC	2	8A	250V
PX041303S/PC	3	8A	250V
PX041304S/PC	4	5A	125V
PX041306S/PC	6	5A	125V
PX041308S/PC	8	5A	125V
PX041310S/PC	10	1A	50V
PX041312S/PC	12	1A	50V

Dimensioni | Dimensions | Dimensions



1 pz  
1 pc  
1 pce



pronta  
in stock  
en stock

## MICRO-BUCCANEER

Micro-buccaneer | *Micro-buccaneer*



### SPINE E PRESE VOLANTI PRESSOFUSE

Overmoulded flex mounting plugs and sockets | *Connecteurs mâles et femelles surmoulés*

<b>Grado di protezione</b> IP66, EN 60529	<b>Sealing</b> IP66, EN 60529	<b>Indice de protection</b> IP66, EN 60529
<b>Materiale</b> Poliamide UL 94-V0	<b>Material</b> Polyamide UL 94-V0	<b>Matériau</b> Polyamide UL 94-V0
<b>Resistenza di contatto</b> <5 mΩ	<b>Contact resistance</b> <5 mΩ	<b>Résistance de contact</b> <5 mΩ
<b>Resistenza di isolamento</b> >10 <sup>6</sup> MΩ (@ 500V d.c.)	<b>Insulation resistance</b> >10 <sup>6</sup> MΩ (@ 500V d.c.)	<b>Résistance d'isolation</b> >10 <sup>6</sup> MΩ (@ 500V d.c.)
<b>Contatti</b> Legga di rame dorata	<b>Contacts</b> Copper alloy, gold plated	<b>Contacts</b> Alliage de cuivre doré
<b>Temperatura di lavoro</b> -20 a + 85°C	<b>Operating temp. Range</b> -20 to + 85°C	<b>Température d'utilisation</b> -20 à + 85°C



Code	N° poli N° poles N° pôles	Corrente Current Courant	Tensione Voltage Tension	Lunghezza cavo Cable length Longueur du câble
------	---------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	---

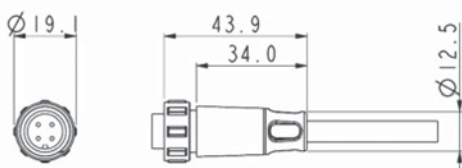
#### Spina | Plug | Connecteur mâle

PX040002P/xMxx	2	8A	250V	a richiesta   upon request   sur demande
PX040003P/xMxx	3	8A	250V	a richiesta   upon request   sur demande
PX040004P/xMxx	4	5A	125V	a richiesta   upon request   sur demande
PX040006P/xMxx	6	5A	125V	a richiesta   upon request   sur demande
PX040008P/xMxx	8	5A	125V	a richiesta   upon request   sur demande
PX040010P/xMxx	10	1A	50V	a richiesta   upon request   sur demande
PX040012P/xMxx	12	1A	50V	a richiesta   upon request   sur demande

#### Presca | Socket | Connecteur femelle

PX040002S/xMxx	2	8A	250V	a richiesta   upon request   sur demande
PX040003S/xMxx	3	8A	250V	a richiesta   upon request   sur demande
PX040004S/xMxx	4	5A	125V	a richiesta   upon request   sur demande
PX040006S/xMxx	6	5A	125V	a richiesta   upon request   sur demande
PX040008S/xMxx	8	5A	125V	a richiesta   upon request   sur demande
PX040010S/xMxx	10	1A	50V	a richiesta   upon request   sur demande
PX040012S/xMxx	12	1A	50V	a richiesta   upon request   sur demande

Dimensioni | Dimensions | Dimensions



1000 pz  
1000 pcs  
1000 pces

60 giorni  
60 days  
60 jours



### SPINE E PRESE VOLANTI PRESSOFUSE 90°

Right-angled overmoulded flex mounting plugs and sockets | *Connecteurs surmoulés à 90°*

<b>Grado di protezione</b> IP66, EN 60529	<b>Sealing</b> IP66, EN 60529	<b>Indice de protection</b> IP66, EN 60529
<b>Materiale</b> Poliamide UL 94-V0	<b>Material</b> Polyamide UL 94-V0	<b>Matériau</b> Polyamide UL 94-V0
<b>Resistenza di contatto</b> <5 mΩ	<b>Contact resistance</b> <5 mΩ	<b>Résistance de contact</b> <5 mΩ
<b>Resistenza di isolamento</b> >10 <sup>6</sup> MΩ (@ 500V d.c.)	<b>Insulation resistance</b> >10 <sup>6</sup> MΩ (@ 500V d.c.)	<b>Résistance d'isolation</b> >10 <sup>6</sup> MΩ (@ 500V d.c.)
<b>Contatti</b> Legga di rame dorata	<b>Contacts</b> Copper alloy, gold plated	<b>Contacts</b> Alliage de cuivre doré
<b>Temperatura di lavoro</b> -20 a + 85°C	<b>Operating temp. Range</b> -20 to + 85°C	<b>Température d'utilisation</b> -20 à + 85°C



Code	N° poli N° poles N° pôles	Corrente Current Courant	Tensione Voltage Tension	Lunghezza cavo Cable length Longueur du câble
------	---------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	---

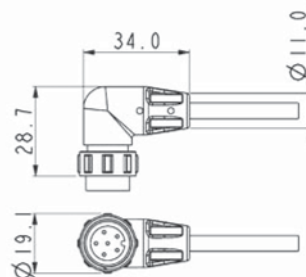
#### Spina | Plug | Connecteur mâle

PX040202P/xMxx	2	8A	250V	a richiesta   upon request   sur demande
PX040203P/xMxx	3	8A	250V	a richiesta   upon request   sur demande
PX040204P/xMxx	4	5A	125V	a richiesta   upon request   sur demande
PX040206P/xMxx	6	5A	125V	a richiesta   upon request   sur demande
PX040208P/xMxx	8	5A	125V	a richiesta   upon request   sur demande
PX040210P/xMxx	10	1A	50V	a richiesta   upon request   sur demande
PX040212P/xMxx	12	1A	50V	a richiesta   upon request   sur demande

#### Presca | Socket | Connecteur femelle

PX040202S/xMxx	2	8A	250V	a richiesta   upon request   sur demande
PX040203S/xMxx	3	8A	250V	a richiesta   upon request   sur demande
PX040204S/xMxx	4	5A	125V	a richiesta   upon request   sur demande
PX040206S/xMxx	6	5A	125V	a richiesta   upon request   sur demande
PX040208S/xMxx	8	5A	125V	a richiesta   upon request   sur demande
PX040210S/xMxx	10	1A	50V	a richiesta   upon request   sur demande
PX040212S/xMxx	12	1A	50V	a richiesta   upon request   sur demande

Dimensioni | Dimensions | Dimensions



1000 pz  
1000 pcs  
1000 pces

60 giorni  
60 days  
60 jours



## MICRO-BUCCANEER

Micro-buccaneer | *Micro-buccaneer*



### SPINE E PRESE VOLANTI PRESSOFUSE

Overmoulded flex mounting plugs and sockets | *Connecteurs mâles et femelles surmoulés*

<b>Grado di protezione</b> IP66, EN 60529	<b>Sealing</b> IP66, EN 60529	<b>Indice di protezione</b> IP66, EN 60529
<b>Materiale</b> Poliamide UL 94-V0	<b>Material</b> Polyamide UL 94-V0	<b>Matériau</b> Polyamide UL 94-V0
<b>Resistenza di contatto</b> <5 mΩ	<b>Contact resistance</b> <5 mΩ	<b>Résistance de contact</b> <5 mΩ
<b>Resistenza di isolamento</b> >10 <sup>6</sup> MΩ (@ 500V d.c.)	<b>Insulation resistance</b> >10 <sup>6</sup> MΩ (@ 500V d.c.)	<b>Résistance d'isolation</b> >10 <sup>6</sup> MΩ (@ 500V d.c.)
<b>Contatti</b> Lega di rame dorata	<b>Contacts</b> Copper alloy, gold plated	<b>Contacts</b> Alliage de cuivre doré
<b>Temperatura di lavoro</b> -20 a + 85°C	<b>Operating temp. Range</b> -20 to + 85°C	<b>Température d'utilisation</b> -20 à + 85°C

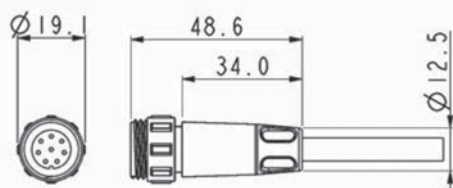


Code	N° poli N° poles	Corrente Current Courant	Tensione Voltage Tension	Lunghezza cavo Cable length Longueur du câble
------	---------------------	--------------------------------	--------------------------------	---

Spina   Plug   Connecteur mâle	Code	N° poli N° poles	Corrente Current Courant	Tensione Voltage Tension	Lunghezza cavo Cable length Longueur du câble
PX040102P/xMxx	2	8A	250V	a richiesta   upon request   sur demande	
PX040103P/xMxx	3	8A	250V	a richiesta   upon request   sur demande	
PX040104P/xMxx	4	5A	125V	a richiesta   upon request   sur demande	
PX040106P/xMxx	6	5A	125V	a richiesta   upon request   sur demande	
PX040108P/xMxx	8	5A	125V	a richiesta   upon request   sur demande	
PX040110P/xMxx	10	1A	50V	a richiesta   upon request   sur demande	
PX040112P/xMxx	12	1A	50V	a richiesta   upon request   sur demande	

Preso   Socket   Connecteur femelle	Code	N° poli N° poles	Corrente Current Courant	Tensione Voltage Tension	Lunghezza cavo Cable length Longueur du câble
PX040102S/xMxx	2	8A	250V	a richiesta   upon request   sur demande	
PX040103S/xMxx	3	8A	250V	a richiesta   upon request   sur demande	
PX040104S/xMxx	4	5A	125V	a richiesta   upon request   sur demande	
PX040106S/xMxx	6	5A	125V	a richiesta   upon request   sur demande	
PX040108S/xMxx	8	5A	125V	a richiesta   upon request   sur demande	
PX040110S/xMxx	10	1A	50V	a richiesta   upon request   sur demande	
PX040112S/xMxx	12	1A	50V	a richiesta   upon request   sur demande	

Dimensioni | Dimensions | Dimensions



1000 pz  
1000 pcs  
1000 pces



60 giorni  
60 days  
60 jours



### CONTATTI

Contact carriers | *Accessoires*

Code	Contatti Contacts	N° poli N° poles	Ø cavo Ø cable Ø câble
<b>Contatti a crimpare   Crimps contracts   Contacts à sertir</b> Busta 10 pz.   10 pcs bags   Sachet de 10 pces			
SA3350	maschio/male/mâle	2/3	20-24AWG
SA3348	maschio/male/mâle	4/6/8	22-26AWG
SA3180	maschio/male/mâle	10/12	24-28AWG
SA3349	femmina/female/femelle	2/3	20-24AWG
SA3347	femmina/female/femelle	4/6/8	22-26AWG
SA3179	femmina/female/femelle	10/12	24-28AWG
<b>Contatti a saldare   Solder contracts   Contacts à souder</b> Busta 10 pz.   10 pcs bags   Sachet de 10 pces			
SA3350/1	maschio/male/mâle	2/3	20-24AWG
SA3348/1	maschio/male/mâle	4/6/8	22-26AWG
SA3180/1	maschio/male/mâle	10/12	24-28AWG
SA3349/1	femmina/female/femelle	2/3	20-24AWG
SA3347/1	femmina/female/femelle	4/6/8	22-26AWG
SA3179/1	femmina/female/femelle	10/12	24-28AWG

### ACCESSORI

Accessories | *Accessoires*

Code	Ø cavo Ø cable Ø câble	Colore Colour Couleur
<b>Guarnizioni passacavo   Sealing glands   Presse-étoupes</b>		
PN3035	3,0 - 3,5 mm	
PN3540	3,5 - 4,0 mm	
PN4045	4,0 - 4,5 mm	
PN4550	4,5 - 5,0 mm	
PN5055	5,0 - 5,5 mm	
PN5560	5,5 - 6,0 mm	
PN6065	6,0 - 6,5 mm	
PN6570	6,5 - 7,0 mm	

Code	Descrizione Description	Corrente Current Courant	Colore Colour Couleur
------	----------------------------	--------------------------------	-----------------------------

Tappi   Sealing cap   Capuchons			
PX0480	tappo per/sealing cap for/capuchon pour - PX0412	-	-
PX0480/1	tappo per/sealing cap for/capuchon pour - PX0411	-	-
PX0481	tappo per/sealing cap for/capuchon pour - PX0410	-	-
PX0484	tappo per/sealing cap for/capuchon pour - PX0413	-	-

Utensile per l'inserimento terminali   Contact insertion tools   Outil pour l'insertion des contacts			
SA13027	10/12 poli	-	1 A
SA13027/1	4/6/8 poli	-	5 A
SA13027/2	2/3 poli	-	8 A

Pinza per crimpaggio   Crimps tools   Pince à sertir			
SA14025	-	-	-

Posizionatore per contatti a crimpare   Positioner for crimps contacts   Positionneur pour contacts à sertir			
SA14025/1	10/12 poli	-	1 A
SA14025/5	4/6/8 poli	-	5 A
SA14025/8	2/3 poli	-	8 A


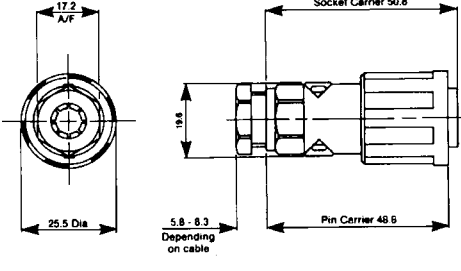






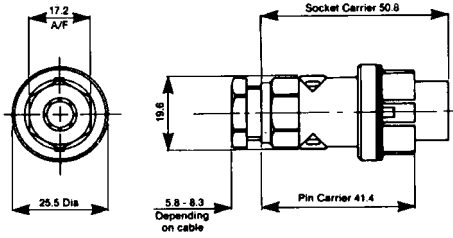



pronta  
in stock  
en stock


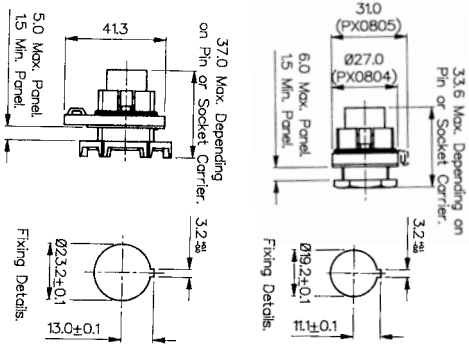






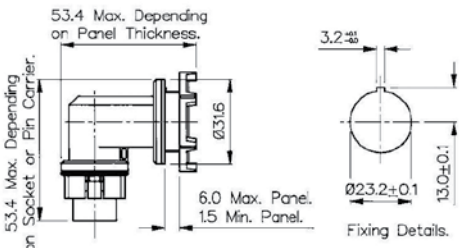



## MINI BUCCANEER

Mini buccaneer | *Mini buccaneer*

<b>PX0800</b> 	<b>Mini-buccaneer</b> <b>Grado di protezione</b> IP 68 <b>Materiale corpo</b> Poliamide UL94V-0 <b>Materiale inserti</b> Poliamide UL94V-0 <b>Materiale contatti</b> Saldare/crimpare: Lega di rame dorata-nichelata Vite: ottone nichelato	<b>Mini-buccaneer</b> <b>Sealing</b> IP 68 <b>Body material</b> Polyamide UL94V-0 <b>Inserts material</b> Polyamide UL94V-0 <b>Contacts material</b> Solder/crimp: Copper alloy, gold plated on nickel Screw: brass nickel plated	<b>Mini-buccaneer</b> <b>Indice de protection</b> IP 68 <b>Matériau du corps</b> Polyamide UL94V-0 <b>Matériau des inserts</b> Polyamide UL94V-0 <b>Matériau des contacts</b> Souder/sertir: Alliage de cuivre doré-nickelé Vis: laiton nickelé	
		 1 pz 1 pc 1 pce	 pronta in stock en stock	

<b>PX0801</b> 	<b>Mini-buccaneer</b> <b>Grado di protezione</b> IP 68 <b>Materiale corpo</b> Poliamide UL94V-0 <b>Materiale inserti</b> Poliamide UL94V-0 <b>Materiale contatti</b> Saldare/crimpare: Lega di rame dorata-nichelata Vite: ottone nichelato	<b>Mini-buccaneer</b> <b>Sealing</b> IP 68 <b>Body material</b> Polyamide UL94V-0 <b>Inserts material</b> Polyamide UL94V-0 <b>Contacts material</b> Solder/crimp: Copper alloy, gold plated on nickel Screw: brass nickel plated	<b>Mini-buccaneer</b> <b>Indice de protection</b> IP 68 <b>Matériau du corps</b> Polyamide UL94V-0 <b>Matériau des inserts</b> Polyamide UL94V-0 <b>Matériau des contacts</b> Souder/sertir: Alliage de cuivre doré-nickelé Vis: laiton nickelé	
		 1 pz 1 pc 1 pce	 pronta in stock en stock	

<b>PX0802 - PX0804 - PX0805</b> 	<b>Mini-buccaneer</b> <b>Grado di protezione</b> IP 68 <b>Materiale corpo</b> Poliamide UL94V-0 <b>Materiale inserti</b> Poliamide UL94V-0 <b>Materiale contatti</b> Saldare/crimpare: Lega di rame dorata-nichelata Vite: ottone nichelato	<b>Mini-buccaneer</b> <b>Sealing</b> IP 68 <b>Body material</b> Polyamide UL94V-0 <b>Inserts material</b> Polyamide UL94V-0 <b>Contacts material</b> Solder/crimp: Copper alloy, gold plated on nickel Screw: brass nickel plated	<b>Mini-buccaneer</b> <b>Indice de protection</b> IP 68 <b>Matériau du corps</b> Polyamide UL94V-0 <b>Matériau des inserts</b> Polyamide UL94V-0 <b>Matériau des contacts</b> Souder/sertir: Alliage de cuivre doré-nickelé Vis: laiton nickelé	
		 1 pz 1 pc 1 pce	 pronta in stock en stock	

<b>PX 0803</b> 	<b>Mini-buccaneer</b> <b>Grado di protezione</b> IP 68 <b>Materiale corpo</b> Poliamide UL94V-0 <b>Materiale inserti</b> Poliamide UL94V-0 <b>Materiale contatti</b> Saldare/crimpare: Lega di rame dorata-nichelata Vite: ottone nichelato	<b>Mini-buccaneer</b> <b>Sealing</b> IP 68 <b>Body material</b> Polyamide UL94V-0 <b>Inserts material</b> Polyamide UL94V-0 <b>Contacts material</b> Solder/crimp: Copper alloy, gold plated on nickel Screw: brass nickel plated	<b>Mini-buccaneer</b> <b>Indice de protection</b> IP 68 <b>Matériau du corps</b> Polyamide UL94V-0 <b>Matériau des inserts</b> Polyamide UL94V-0 <b>Matériau des contacts</b> Souder/sertir: Alliage de cuivre doré-nickelé Vis: laiton nickelé	
		 1 pz 1 pc 1 pce	 pronta in stock en stock	

## MINI BUCCANEER

Mini buccaneer | Mini buccaneer



### INSERTI

Contact carriers | Accessoires

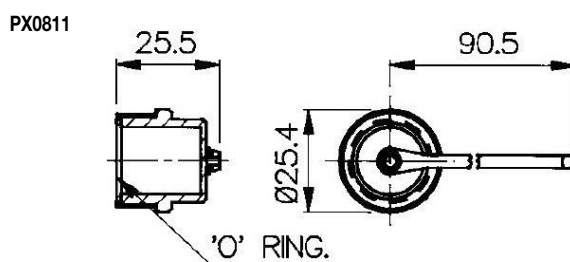
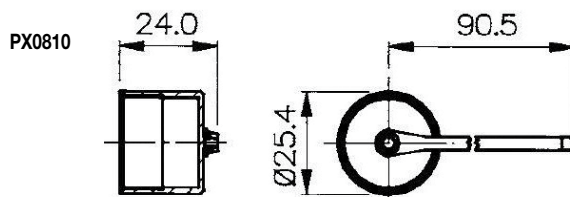
Codice Code Code	Descrizione Description Description	N° poli N° poles N° pôles	Corrente Current Courant	Tensione Voltage Tension	Foto Photo Photo
<b>Saldare   Solder   Souder</b>					
PN 12734/3/1	inserto maschio   male insert   insert mâle	3	5A	380V	3
PN 12735/3/1	inserto femmina   female insert   insert femelle	3	5A	380V	3
PN 12734/1	inserto maschio   male insert   insert mâle	8	5A	380V	3
PN 12735/1	inserto femmina   female insert   insert femelle	8	5A	380V	3
SA 3148/1	contatto maschio   male contact   contact mâle	-	5A	380V	2
SA 3149/1	contatto femmina   female contact   contact femelle	-	5A	380V	2
<b>Crimpare   Crimp   Sertir</b>					
PN 12734/3	inserto maschio   male insert   insert mâle	3	5A	380V	4
PN 12735/3	inserto femmina   female insert   insert femelle	3	5A	380V	4
PN 12734	inserto maschio   male insert   insert mâle	8	5A	380V	4
PN 12735	inserto femmina   female insert   insert femelle	8	5A	380V	4
SA 3148	contatto maschio   male contact   contact mâle	-	5A	380V	1
SA 3149	contatto femmina   female contact   contact femelle	-	5A	380V	1
<b>Vite   Screw   Vis</b>					
PN 3320	inserto maschio   male insert   insert mâle	2	10A	250V	5
PN 3319	inserto femmina   female insert   insert femelle	2	10A	250V	5
PN 3230	inserto maschio   male insert   insert mâle	3	10A	250V	5
PN 3229	inserto femmina   female insert   insert femelle	3	10A	250V	5
PN 3241	inserto maschio   male insert   insert mâle	4	6A	250V	5
PN 3242	inserto femmina   female insert   insert femelle	4	6A	250V	5
PN 3243	inserto maschio   male insert   insert mâle	6	3A	250V	5
PN 3244	inserto femmina   female insert   insert femelle	6	3A	250V	5



### ACCESSORI

Accessories | Accessoires

Codice Code Code	Descrizione Description Description
PX 0810	tappo e cinghia per PX0801/2/3/4/5   sealing cap and cap retainer for PX801/2/3/4/5   capuchon étanche et courroie pour PX0801/2/3/4/5
PX 0811	tappo e cinghia per PX0800/cap and cap retainer for PX0800   capuchon étanche et courroie pour PX0800
SA3147	pin di polarizzazione   polarizing/blanking pin   contact de polarisation
SA3150	utensile per inserimento terminali/contact insertion tool   outil pour l'insertion des contacts
SA2800	pinza per crimpaggio/crimping tool/pinçe à sertir
<b>Guarnizioni passacavo   Sealing glands   Presse-étoupes</b>	
PN12023/5	grigio Ø da 3,5 mm a 5 mm   grey Ø 3,5 mm to 5 mm   gris Ø de 3,5 mm à 5 mm
PN12023/1	bianco Ø da 5 mm a 7 mm   white Ø 5 mm to 7 mm   blanc Ø de 5 mm à 7 mm
PN12023	nero Ø da 6 mm a 8 mm   black Ø 6 mm to 8 mm   noir Ø de 6 mm à 8 mm
PN12023/2	giallo Ø da 7 mm a 9 mm   yellow Ø 7 mm to 9 mm   jaune Ø de 7 mm à 9 mm



## BUCCANEER

Buccaneer | *Buccaneer*



### SPINE VOLANTI Flex mounting plugs | *Fiches mâles circulaires*

**Grado di protezione**  
IP 68

**Materiale**  
Nylon caricato vetro UL 94-HB

**Resistenza di contatto**  
2-9 poli < 10 mΩ  
12-25 poli < 5 mΩ

**Resistenza di isolamento**  
2-9 poli > 10<sup>4</sup> mΩ  
@ 500 d.c.

**Cavo**  
Ø 6÷8 mm

**Sealing**  
IP 68

**Material**  
Glass filled nylon UL 94-HB

**Contact resistance**  
2-9 poles < 10 mΩ  
12-25 poles < 5 mΩ

**Insulation resistance**  
2-9 poles > 10<sup>4</sup> mΩ  
@ 500 d.c.

**Cable**  
Ø 6÷8 mm

**Indice de protection**  
IP 68

**Matériau**  
Nylon chargé verre UL 94-HB

**Résistance de contact**  
2-9 pôles < 10 mΩ  
12-25 pôles < 5 mΩ

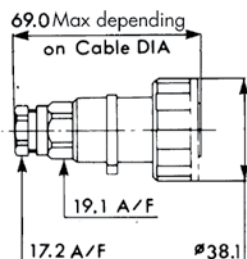
**Résistance d'isolation**  
2-9 pôles > 10<sup>4</sup> mΩ  
@ 500 d.c.

**Câble**  
Ø 6÷8 mm



Code Code	N° poli N° poles	Corrente Current Courant	Tensione Voltage Tension	Terminali Contacts Contacts	Cavo mm <sup>2</sup> Cable mm <sup>2</sup> Câble mm <sup>2</sup>
PX0742	BNC	50 OHM	-	crimpare/crimp/ <i>sertir</i>	-
PX0736	2	12(10) A	270 V	vite/screw/ <i>vis</i>	4,0
PX0731	3	12(10) A	270 V	vite/screw/ <i>vis</i>	4,0
*PX0776	3	12(10) A	270 V	crimpare/crimp/ <i>sertir</i>	1,5
PX0748	4	10(6) A	270 V	vite/screw/ <i>vis</i>	1,5
PX0739	6	5(3) A	270 V	vite/screw/ <i>vis</i>	1,5
PX0745	7	5(3) A	270 V	vite/screw/ <i>vis</i>	1,5
PX0728	9	5 A	150 V	crimpare/crimp/ <i>sertir</i>	0,21
*PX0794	12	5 A	50 V	crimpare o saldare/crimp-solder/ <i>sertir-à souder</i>	0,32
*PX0820	25	1 A	50 V	crimpare o saldare/crimp-solder/ <i>sertir-à souder</i>	0,21

Dimensioni | Dimensions | Dimensions



\* omologazioni pending approvals pending homologations en cours

\* contatti da ordinare separatamente (pag.125) contacts to be ordered separately (pg. 125) contacts à commander séparément (pg.125)

1 pz  
1 pc  
1 pce

pronta in stock en stock



### PRESE VOLANTI Flex mounting In-line sockets | *Prises femelles circulaires*

**Grado di protezione**  
IP 68

**Materiale**  
Nylon caricato vetro UL 94-HB

**Resistenza di contatto**  
2-9 poli < 10 mΩ  
12-25 poli < 5 mΩ

**Resistenza di isolamento**  
2-9 poli > 10<sup>4</sup> mΩ  
@ 500 d.c.

**Cavo**  
Ø 6÷8 mm

**Sealing**  
IP 68

**Material**  
Glass filled nylon UL 94-HB

**Contact resistance**  
2-9 poles < 10 mΩ  
12-25 poles < 5 mΩ

**Insulation resistance**  
2-9 poles > 10<sup>4</sup> mΩ  
@ 500 d.c.

**Cable**  
Ø 6÷8 mm

**Indice de protection**  
IP 68

**Matériau**  
Nylon chargé verre UL 94-HB

**Résistance de contact**  
2-9 pôles < 10 mΩ  
12-25 pôles < 5 mΩ

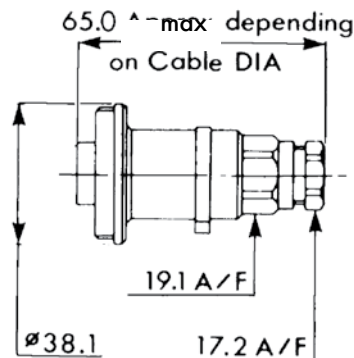
**Résistance d'isolation**  
2-9 pôles > 10<sup>4</sup> mΩ  
@ 500 d.c.

**Câble**  
Ø 6÷8 mm



Code Code	N° poli N° poles	Corrente Current Courant	Tensione Voltage Tension	Terminali Contacts Contacts	Cavo mm <sup>2</sup> Cable mm <sup>2</sup> Câble mm <sup>2</sup>
PX0737	2	12(10) A	270 V	vite/screw/ <i>vis</i>	4,0
PX0732	3	12(10) A	270 V	vite/screw/ <i>vis</i>	4,0
PX0749	4	10(6) A	270 V	vite/screw/ <i>vis</i>	1,5
PX0740	6	5(3) A	270 V	vite/screw/ <i>vis</i>	1,5
PX0746	7	5(3) A	270 V	vite/screw/ <i>vis</i>	1,5
PX0729	9	5 A	150 V	crimpare/crimp/ <i>sertir</i>	0,21
*PX0795	12	5 A	50 V	crimpare o saldare/crimp-solder/ <i>sertir-à souder</i>	0,32
*PX0821	25	1 A	50 V	crimpare o saldare/crimp-solder/ <i>sertir-à souder</i>	0,21

Dimensioni | Dimensions | Dimensions



\* omologazioni pending approvals pending homologations en cours

\* contatti da ordinare separatamente (pag.125) contacts to be ordered separately (pg. 125) contacts à commander séparément (pg.125)

1 pz  
1 pc  
1 pce

pronta in stock en stock

## BUCCANEER

Buccaneer | *Buccaneer*



### PRESE DA INCASSO

Chassis mounting sockets | *Embases femelles pour panneau*

#### Grado di protezione

IP 68

#### Materiale

Nylon caricato vetro UL 94-HB

#### Resistenza di contatto

2-9 poli < 10 mΩ  
12-25 poli < 5 mΩ

#### Resistenza di isolamento

2-9 poli > 10<sup>4</sup> mΩ  
@ 500 d.c.

#### Sealing

IP 68

#### Material

Glass filled nylon UL 94-HB

#### Contact resistance

2-9 poles < 10 mΩ  
12-25 poli < 5 mΩ

#### Insulation resistance

2-9 poles > 10<sup>4</sup> mΩ  
@ 500 d.c.

#### Indice de protection

IP 68

#### Matériau

Nylon chargé verre UL 94-HB

#### Résistance de contact

2-9 pôles < 10 mΩ  
12-25 poli < 5 mΩ

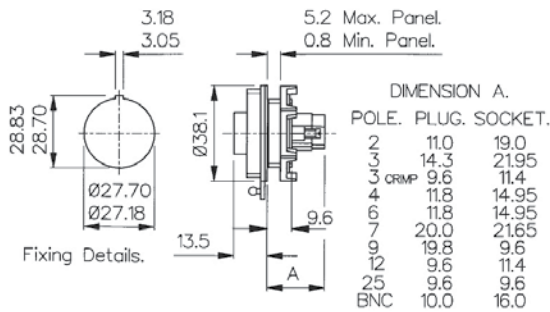
#### Résistance d'isolation

2-9 pôles > 10<sup>4</sup> mΩ  
@ 500 d.c.



Code Code	N° poli N° pôles	Corrente Current Courant	Tensione Voltage Tension	Terminali Contacts Contacts	Cavo mm <sup>2</sup> Cable mm <sup>2</sup> Câble mm <sup>2</sup>
PX0735	2	12(10) A	270 V	vite/screw/vis	4,0
PX0730	3	12(10) A	270 V	vite/screw/vis	4,0
PX0747	4	10(6) A	270 V	vite/screw/vis	1,5
PX0738	6	5(3) A	270 V	vite/screw/vis	1,5
PX0744	7	5(3) A	270 V	vite/screw/vis	1,5
PX0727	9	5 A	150 V	crimpare/crimp/serir	0,21
•PX0796	12	5 A	50 V	crimpare o saldare/crimp-solder/serir-à souder	0,32
•PX0822	25	1 A	50 V	crimpare o saldare/crimp-solder/serir-à souder	0,21

#### Dimensioni | Dimensions | Dimensions



• omologazioni pending approvals pending homologations en cours



• contatti da ordinare separatamente (pag.125) contacts to be ordered separately (pg. 125) contacts à commander séparément (pg.125)



PX0707



PX0709

### PRESE RETRO PANNELLO

Rear panel connector | *Embases pour montage à l'arrière du panneau*

#### Grado di protezione

IP 68

#### Materiale

Nylon caricato vetro UL 94-HB

#### Resistenza di contatto

2-9 poli < 10 mΩ  
12-25 poli < 5 mΩ

#### Resistenza di isolamento

2-9 poli > 10<sup>4</sup> mΩ  
@ 500 d.c.

#### Sealing

IP 68

#### Material

Glass filled nylon UL 94-HB

#### Contact resistance

2-9 poles < 10 mΩ  
12-25 poles < 5 mΩ

#### Insulation resistance

2-9 poles > 10<sup>4</sup> mΩ  
@ 500 d.c.

#### Indice de protection

IP 68

#### Matériau

Nylon chargé verre UL 94-HB

#### Résistance de contact

2-9 pôles < 10 mΩ  
12-25 pôles < 5 mΩ

#### Résistance d'isolation

2-9 pôles > 10<sup>4</sup> mΩ  
@ 500 d.c.

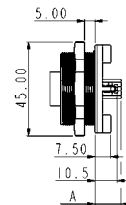


Code Code	N° poli N° pôles	Corrente Current Courant	Tensione Voltage Tension	Terminali Contacts Contacts	Cavo mm <sup>2</sup> Cable mm <sup>2</sup> Câble mm <sup>2</sup>
<b>Buccaneer da retro pannello e C.S.   PCB mounting connector   Embases pour montage arrière panneau sur C.I.</b>					
PX0707/S/03	3	12(10) A	250 V	PCB	-
PX0707/S/04	4	10(6) A	250 V	PCB	-
PX0707/S/06	6	5(3) A	250 V	PCB	-
PX0707/S/09	9	5 A	150 V	PCB	-
PX0707/S/12	12	5 A	50 V	PCB	-
PX0707/S/25	25	1 A	50 V	PCB	-
<b>Buccaneer retro pannello   Rear panel connector   Embases pour montage à l'arrière du panneau</b>					
PX0709/S/02	2	12(10) A	250 V	vite/screw/vis	4,0
PX0708/S/03	3	12(10) A	250 V	crimpare/crimp/serir	1,5
PX0709/S/03	3	12(10) A	250 V	vite/screw/vis	4,0
PX0709/S/04	4	10(6) A	250 V	vite/screw/vis	1,5
PX0709/S/06	6	5(3) A	250 V	vite/screw/vis	1,5
PX0709/S/07	7	5(3) A	250 V	vite/screw/vis	1,5
PX0708/S/09	9	5 A	150 V	crimpare/crimp/serir	0,21
•PX0708/S/12	12	5 A	50 V	crimpare o saldare/crimp-solder/serir-à souder	0,32
•PX0708/S/25	25	1 A	50 V	crimpare o saldare/crimp-solder/serir-à souder	0,21

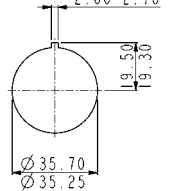
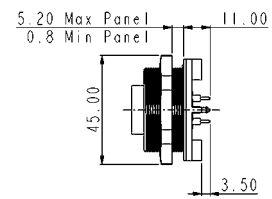
#### Dimensioni | Dimensions | Dimensions

PX0709Sxx

PX0707Sxx



POLE	DIMA PLUG	SOCKET
2	10.5	11.1
3	10.5	14.0
3 crimp	10.5	10.5
4	10.5	10.5
6	10.5	10.5
7	11.0	13.7
9	10.5	10.5
12	10.5	10.5
25	10.5	10.5



• contatti da ordinare separatamente (pag.125) contacts to be ordered separately (pg. 125) contacts à commander séparément (pg.125)



## BUCCANEER

Buccaneer | *Buccaneer*



PX0768



PX0823

### PRESE SPORGENTI

Bulkhead/surface mounting sockets | *Embases femelles pour montage en surface*

**Grado di protezione**  
IP 68

**Materiale**  
Nylon caricato vetro UL 94-HB

**Resistenza di contatto**  
2-9 poli < 10 mΩ  
25 poli < 5 mΩ

**Resistenza di isolamento**  
2-9 poli > 10<sup>4</sup> mΩ  
@ 500 d.c.

**Sealing**  
IP 68

**Material**  
Glass filled nylon UL 94-HB

**Contact resistance**  
2-9 poles < 10 mΩ  
25 poles < 5 mΩ

**Insulation resistance**  
2-9 poles > 10<sup>4</sup> mΩ  
@ 500 d.c.

**Indice de protection**  
IP 68

**Matériau**  
Nylon chargé verre UL94-HB

**Résistance de contact**  
2-9 pôles < 10 mΩ  
25 pôles < 5 mΩ

**Résistance d'isolation**  
2-9 pôles > 10<sup>4</sup> mΩ  
@ 500 d.c.

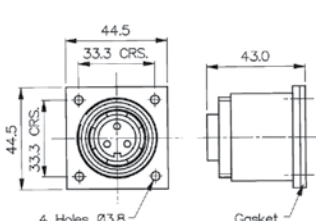
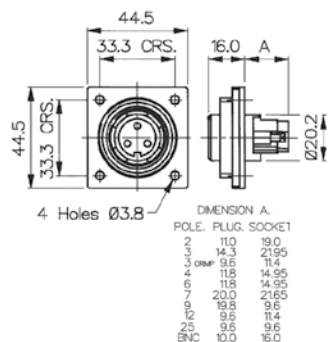


Code Code	N° poli N° pôles	Corrente Current Courant	Tensione Voltage Tension	Terminali Contacts Contacts	Cavo mm <sup>2</sup> Cable mm <sup>2</sup> Câble mm <sup>2</sup>
PX0757	2	12(10) A	270 V	vite/screw/vis	4
PX0756	3	12(10) A	270 V	vite/screw/vis	4
PX0761	4	10(6) A	270 V	vite/screw/vis	1,5
PX0758	6	5(3) A	270 V	vite/screw/vis	1,5
PX0760	7	5(3) A	270 V	vite/screw/vis	1,5
PX0762	9	5 A	150 V	crimpare/crimp/sertir	0,21
•PX0798	12	5 A	50 V	crimpare o saldare/crimp-solder/sertir-à souder	0,32
•PX0823	25	1 A	50 V	crimpare o saldare/crimp-solder/sertir-à souder	0,21
<b>Prese a basso profilo   Low profile sockets   Prises à bas profil</b>					
PX0764	2	12(10) A	270 V	vite/screw/vis	4
PX0765	3	12(10) A	270 V	vite/screw/vis	4
PX0766	4	10(6) A	270 V	vite/screw/vis	1,5
PX0767	6	5(3) A	270 V	vite/screw/vis	1,5
PX0768	7	5(3) A	270 V	vite/screw/vis	1,5
PX0769	9	5 A	150 V	crimpare/crimp/sertir	0,21
•PX0797	12	5 A	50 V	crimpare o saldare/crimp-solder/sertir-à souder	0,32
•PX0824	25	1 A	50 V	crimpare o saldare/crimp-solder/sertir-à souder	0,21

### Dimensioni | Dimensions | Dimensions

#### Prese sporgenti basso profilo

#### Prese sporgenti



! \* omologazioni pending approvals pending homologations en cours

! \* contatti da ordinare separatamente (pag.125) contacts to be ordered separately (pg.125) contacts à commander séparément (pg.125)



1 pz  
1 pc  
1 pce



pronta  
in stock  
en stock



### CONNETTORE DI UNIONE

Cable joiner | *Connecteur de jonction*

**Corrente**  
16A

**Tensione**  
250 V

**Grado di protezione**  
IP68 IP69k

**Materiale**  
Poliammide caricata vetro UL94-V0

**Morsetto**  
3 poli-2,5 mm<sup>2</sup>-14 AWG max

**Cavo**  
Ø 6/8 mm

**Temperatura di lavoro**  
-20°C +70°C

**Current**  
16A

**Voltage**  
250 V

**Sealing**  
IP68 IP69k

**Material**  
Glass filled polyamide UL94-V0

**Wire termination**  
3 way-2,5 mm<sup>2</sup>-14 AWG max

**Cable**  
Ø 6/8 mm

**Operating temp. range**  
-20°C +70°C

**Courant**  
16A

**Tension**  
250 V

**Indice de protection**  
IP68 IP69k

**Matériau**  
Polyamide chargé verre UL94-V0

**Bornier**  
3 pôles-2,5 mm<sup>2</sup>-14 AWG max

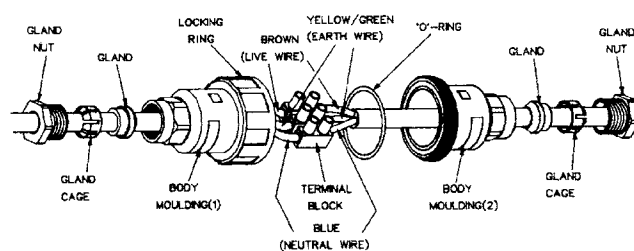
**Câble**  
Ø 6/8 mm

**Température d'utilisation**  
-20°C +70°C



Code Code	N° poli N° pôles	Morsetto Wire termination Bornier
PX0777	3	2,5mm <sup>2</sup> - 14 AWG max
PX0777/4	4	1,5mm <sup>2</sup>
PX0777/6	6	1,5mm <sup>2</sup>
PX0777/8	8	1,5mm <sup>2</sup>

### Dimensioni | Dimensions | Dimensions



1 pz  
1 pc  
1 pce



pronta  
in stock  
en stock

## BUCCANEER

Buccaneer | *Buccaneer*

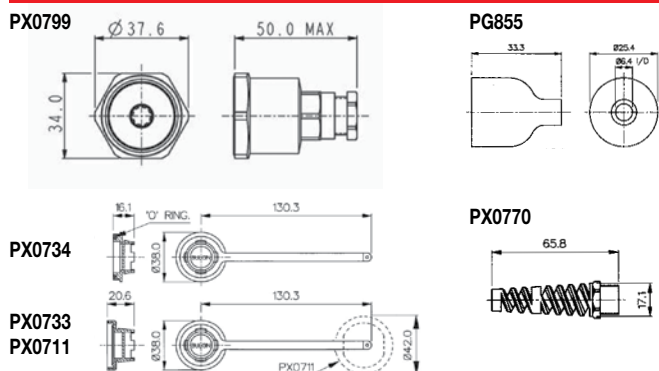


### ACCESSORI

Accessories | *Accessoires*

Codice Code Code	Descrizione Description Description
PX0711	tappo-utensile per connettori C.S. e montaggio posteriore/ cap-assembly for PCB and rear panel mount connectors/ capuchon-outil pour connecteur pour C.I. et montage à l'arrière du panneau
PX0733	tappo-utensile per prese/cap assembly tool for socket/capuchon-outil pour connecteur femelle
PX0734	tappo-utensile per spine/cap assembly tool/capuchon outil pour connecteur mâle
PG855	protezione in gomma per prese da incasso UL94V-0/rubber protection cover for chassis mounting sockets only UL94V-0/protection en caoutchouc pour connecteur pour panneau UL94V-0
PX0770	supporto cavo/cable support/support de câble Ø 5-7 mm/Ø 7-9 mm
PX0799	protezione posteriore per presa incasso/rear of panel backshell/protection arrière pour prise encastrable
<b>Guarnizioni passacavo   Cable glands   Presse-étoupes</b>	
PN12023/5	grigio Ø da 3,5 mm a 5 mm/grey Ø 3,5 mm to 5 mm/gris Ø de 3,5 mm à 5 mm
PN12023/1	bianco Ø da 5 mm a 7 mm/white Ø 5 mm to 7 mm/blanc Ø de 5 mm à 7 mm
PN12023	nero Ø da 6 mm a 8 mm/black Ø 6 mm to 8 mm/noir Ø de 6 mm à 8 mm
PN12023/2	giallo Ø da 7 mm a 9 mm/yellow Ø 7 mm to 9 mm/jaune Ø de 7 mm à 9 mm

### Dimensioni | Dimensions | Dimensions



1 pz  
1 pc  
1 pce



pronta  
in stock  
en stock



### ACCESSORI PER IL CRIMPAGGIO

Crimp accessories | *Accessoires pour sertir*

Codice Code Code	Modello Model Modèle	Descrizione Description Description
PN13826	9 poli	pinza per crimpaggio/crimp tool/pince à sertir
SA14025	12 poli	pinza per crimpaggio/crimp tool/pince à sertir
SA14025/1	10-12 poli	posizionatore per contatti a crimpare/ positioner for crimps contacts/ positionneur pour contacts à sertir
SA13027	25 poli	utensile/insertion-extraction tool/outil
SA13027/1	12 poli	utensile/insertion-extraction tool/outil
SA3180	25 poli	contatti a crimpare maschio (busta 10 pz.) / male crimp contacts (10 pcs. bag) contacts mâles à sertir (sachet de 10 pces)
SA3180/1	25 poli	contatti a saldare maschio (busta 10 pz.) / male solder contacts (10 pcs. bag) contacts mâles à souder (sachet de 10 pces)
SA3179	25 poli	contatti a crimpare femmina (busta 10 pz.) / female crimp contacts (10 pcs. bag) contacts femelles à sertir (sachet de 10 pces)
SA3179/1	25 poli	contatti a saldare femmina (busta 10 pz.) / female solder contacts (10 pcs. bag) contacts femelles à souder (sachet de 10 pces)
SA3348/1	12 poli	contatti a saldare maschio (busta 10 pz.) / male solder contacts (10 pcs. bag) contacts mâles à souder (sachet de 10 pces)
SA3348	12 poli	contatti a crimpare maschio (busta 10 pz.) / male crimp contacts (10 pcs. bag) contacts mâles à sertir (sachet de 10 pces)
SA3347/1	12 poli	contatti a saldare femmina (busta 10 pz.) / female solder contacts (10 pcs. bag) contacts femelles à souder (sachet de 10 pces)
SA3347	12 poli	contatti a crimpare femmina (busta 10 pz.) / female crimp contacts (10 pcs. bag) contacts femelles à sertir (sachet de 10 pces)



1 pz  
1 pc  
1 pce



pronta  
in stock  
en stock

## SERIE 6000

6000 serie | Série 6000



### SPINE VOLANTI

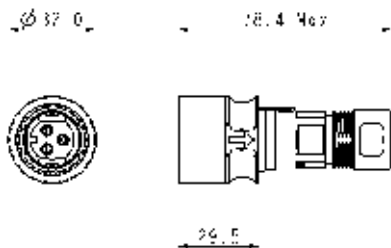
Flex mounting plugs | Connecteurs mâles circulaires

<b>Grado di protezione</b> IP68 IP69K	<b>Sealing</b> IP68 IP69K	<b>Indice di protection</b> IP68 IP69K
<b>Materiale</b> PC/PBT UL94 V-0 Ottone nichelato	<b>Material</b> PC/PBT UL94 V-0 Brass, nickel plated	<b>Matériau</b> PC/PBT UL94 V-0 Laiton nickelé
<b>Resistenza di contatto</b> <10mΩ	<b>Contact resistance</b> <10mΩ	<b>Résistance de contact</b> <10mΩ
<b>Resistenza di isolamento</b> >10 <sup>9</sup> MΩ @500Vdc	<b>Insulation resistance</b> >10 <sup>9</sup> MΩ @500Vdc	<b>Résistance d'isolation</b> >10 <sup>9</sup> MΩ @500Vdc
<b>Cavo</b> Ø4-10mm	<b>Cable</b> Ø4-10mm	<b>Câble</b> Ø4-10mm



Cod. plastico Plastic code Code plastique	Cod. metallico Metallic code Code métallique	N° poli N° poles N° pôles	Corrente Current Courant	Tensione Voltage Tension	Terminali Contacts Contacts	Cavo Cable Câble
PXP6010/02P/ST	PXM6010/02P/ST	2	16 A	277 V	vite/screw/vis	1,5mm <sup>2</sup>
PXP6010/02P/CR	PXM6010/02P/CR	2	16 A	277 V	crimp/pare/crimp/sertir	14-18 AWG
PXP6010/03P/ST	PXM6010/03P/ST	3	16 A	277 V	vite/screw/vis	1,5mm <sup>2</sup>
PXP6010/03P/CR	PXM6010/03P/CR	3	16 A	277 V	crimp/pare/crimp/sertir	14-18 AWG
PXP6010/08P/CR	PXM6010/08P/CR	8	10 A	277 V	crimp/pare/crimp/sertir	18-20 AWG
PXP6010/16P/CR	PXM6010/16P/CR	16	3 A	60 V	crimp/pare/crimp/sertir	22-26 AWG
PXP6010/22P/CR	PXM6010/22P/CR	22	2 A	60 V	crimp/pare/crimp/sertir	22-26 AWG

Dimensioni | Dimensions | Dimensions



### PRESE VOLANTI

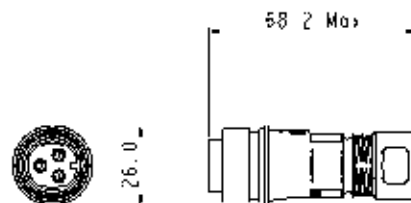
Flex mounting In-line sockets | Connecteurs femelles circulaires

<b>Grado di protezione</b> IP68 IP69K	<b>Sealing</b> IP68 IP69K	<b>Indice di protection</b> IP68 IP69K
<b>Materiale</b> PC/PBT UL94 V-0 Ottone nichelato	<b>Material</b> PC/PBT UL94 V-0 Brass, nickel plated	<b>Matériau</b> PC/PBT UL94 V-0 Laiton nickelé
<b>Resistenza di contatto</b> <10mΩ	<b>Contact resistance</b> <10mΩ	<b>Résistance de contact</b> <10mΩ
<b>Resistenza di isolamento</b> >10 <sup>9</sup> MΩ @500Vdc	<b>Insulation resistance</b> >10 <sup>9</sup> MΩ @500Vdc	<b>Résistance d'isolation</b> >10 <sup>9</sup> MΩ @500Vdc
<b>Cavo</b> Ø4-10mm	<b>Cable</b> Ø4-10mm	<b>Câble</b> Ø4-10mm



Cod. plastico Plastic code Code plastique	Cod. metallico Metallic code Code métallique	N° poli N° poles N° pôles	Corrente Current Courant	Tensione Voltage Tension	Terminali Contacts Contacts	Cavo Cable Câble
PXP6011/02S/ST	PXM6011/02S/ST	2	16 A	277 V	vite/screw/vis	1,5mm <sup>2</sup>
PXP6011/02S/CR	PXM6011/02S/CR	2	16 A	277 V	crimp/pare/crimp/sertir	14-18 AWG
PXP6011/03S/ST	PXM6011/03S/ST	3	16 A	277 V	vite/screw/vis	1,5mm <sup>2</sup>
PXP6011/03S/CR	PXM6011/03S/CR	3	16 A	277 V	crimp/pare/crimp/sertir	14-18 AWG
PXP6011/08S/CR	PXM6011/08S/CR	8	10 A	277 V	crimp/pare/crimp/sertir	18-20 AWG
PXP6011/16S/CR	PXM6011/16S/CR	16	3 A	60 V	crimp/pare/crimp/sertir	22-26 AWG
PXP6011/22S/CR	PXM6011/22S/CR	22	2 A	60 V	crimp/pare/crimp/sertir	22-26 AWG

Dimensioni | Dimensions | Dimensions



**SERIE 6000**

6000 serie | Série 6000


**PRESE DA INCASSO**

Chassis mounting sockets | Connecteurs femelles pour panneau

**Grado di protezione**  
IP68 IP69K

**Materiale**  
PC/PBT UL94 V-0  
Ottone nichelato

**Resistenza di contatto**  
<10mΩ

**Resistenza di isolamento**  
>10<sup>9</sup>MΩ @500Vdc

**Cavo**  
Ø4-10mm

**Sealing**  
IP68 IP69K

**Material**  
PC/PBT UL94 V-0  
Brass, nickel plated

**Contact resistance**  
<10mΩ

**Insulation resistance**  
>10<sup>9</sup>MΩ @500Vdc

**Cable**  
Ø4-10mm

**Indice de protection**  
IP68 IP69K

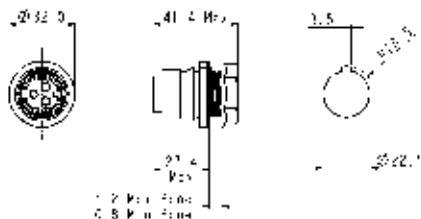
**Matériau**  
PC/PBT UL94 V-0  
Laiton nickelé

**Résistance de contact**  
<10mΩ

**Résistance d'isolation**  
>10<sup>9</sup>MΩ @500Vdc

**Câble**  
Ø4-10mm


Cod. plastico Plastic code Code plastique	Cod. metallico Metallic code Code métallique	N° poli N° poles N° pôles	Corrente Current Courant	Tensione Voltage Tension	Terminali Contacts Contacts	Cavo Cable Câble
PXP6012/02S/ST	PXM6012/02S/ST	2	16 A	277 V	vite/screw/vis	1,5mm <sup>2</sup>
PXP6012/02S/CR	PXM6012/02S/CR	2	16 A	277 V	crimpare/crimp/sertir	14-18 AWG
PXP6012/03S/ST	PXM6012/03S/ST	3	16 A	277 V	vite/screw/vis	1,5mm <sup>2</sup>
PXP6012/03S/CR	PXM6012/03S/CR	3	16 A	277 V	crimpare/crimp/sertir	14-18 AWG
PXP6012/08S/CR	PXM6012/08S/CR	8	10 A	277 V	crimpare/crimp/sertir	18-20 AWG
PXP6012/16S/CR	PXM6012/16S/CR	16	3 A	60 V	crimpare/crimp/sertir	22-26 AWG
PXP6012/22S/CR	PXM6012/22S/CR	22	2 A	60 V	crimpare/crimp/sertir	22-26 AWG

**Dimensioni** | Dimensions | Dimensions

 1 pz  
1 pc  
1 pce

 30 giorni  
30 days  
30 jours

**ACCESSORI**

Accessories | Accessoires

Codice Code Code	Modello Model Modèle	N° poli N° poles N° pôles	Descrizione Description Description
SA3545/P	pins	2/3	contatti a crimpare (busta 10pz)/crimps contacts (10pcs bag)/contacts à sertir (sachet de 10pcs)
SA3545/S	sockets	2/3	contatti a crimpare (busta 10pz)/crimps contacts (10pcs bag)/contacts à sertir (sachet de 10pcs)
SA3544/P	pins	8	contatti a crimpare (busta 10pz)/crimps contacts (10pcs bag)/contacts à sertir (sachet de 10pcs)
SA3544/S	sockets	8	contatti a crimpare (busta 10pz)/crimps contacts (10pcs bag)/contacts à sertir (sachet de 10pcs)
SA3542/P	pins	16/22	contatti a crimpare (busta 10pz)/crimps contacts (10pcs bag)/contacts à sertir (sachet de 10pcs)
SA3542/S	sockets	16/22	contatti a crimpare (busta 10pz)/crimps contacts (10pcs bag)/contacts à sertir (sachet de 10pcs)
PN14232		2/3	pinza per crimpaggio/crimps tools/pince à sertir
PN14232/2/SP		2/3	posizionatore/positioner/positionneur
SA14025		8/16/22	pinza per crimpaggio/crimps tools/pince à sertir
PN15021/SP		8	posizionatore/positioner/positionneur
PN15019/SP		16/22	posizionatore/positioner/positionneur
PN14946/SP		2/3	utensile/tool/outil
PN14945/SP		8	utensile/tool/outil
PN14944/SP		16/22	utensile/tool/outil
PN14917/SP			utensile/tool/outil
PXP6081	adatt. PXP6010		tappi protettivi/sealing caps/capuchons
PXP6082	adatt. PXP6011		tappi protettivi/sealing caps/capuchons
PXP6083	adatt. PXP6012		tappi protettivi/sealing caps/capuchons
PXM6081	adatt. PXM6010		tappi protettivi/sealing caps/capuchons
PXM6082	adatt. PXM6011		tappi protettivi/sealing caps/capuchons
PXM6083	adatt. PXM6012		tappi protettivi/sealing caps/capuchons
PXP6088	Ø 4-10mm		guarnizioni passacavo/sealing glands/presse-étoupes
PXM6090			passacavo in metallo per cavi intrecciati/ cable braid termination option/terminaison pour câbles torsadés avec attache autobloquante


 1 pz  
1 pc  
1 pce

 30 giorni  
30 days  
30 jours



## SERIE 7000

7000 serie | Série 7000



### SPINE VOLANTI

Flex mounting plugs | Connecteurs mâles circulaires

**Grado di protezione**  
IP66 IP68 IP69K

**Materiale**

Plastico  
PC/PBT UL94 V-0  
Metallico  
Zinco pressofuso  
nichelato

**Resistenza di contatto**  
<10mΩ

**Resistenza di isolamento**  
>10<sup>9</sup>MΩ @500Vdc

**Cavo**  
Ø5-15mm

**Sealing**  
IP66 IP68 IP69K

**Material**

Plastic  
PC/PBT UL94 V-0  
Metallic  
Cast zinc alloy,  
nickel plated

**Contact resistance**  
<10mΩ

**Insulation resistance**  
>10<sup>9</sup>MΩ @500Vdc

**Cable**  
Ø5-15mm

**Indice de protection**  
IP66 IP68 IP69K

**Matériau**

Plastique  
PC/PBT UL94 V-0  
Métallique  
Alliage en zinc, plaquage  
en nickel

**Résistance de contact**  
<10mΩ

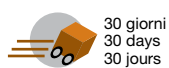
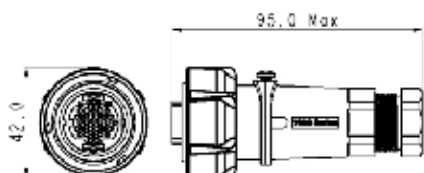
**Résistance d'isolation**  
>10<sup>9</sup>MΩ @500Vdc

**Câble**  
Ø5-15mm



Cod. plastico Plastic code Code plastique	Cod. metallico Metallic code Code métallique	N° poli N° poles N° pôles	Corrente Current Courant	Tensione Voltage Tension	Terminali Contacts Contacts	Cavo Cable Câble
PXP7010/02P/ST	PXM7010/02P/ST	2	25 A	600 V	vite/screw/vis	6,0mm <sup>2</sup>
PXP7010/03P/ST	PXM7010/03P/ST	3	25 A	600 V	vite/screw/vis	6,0mm <sup>2</sup>
PXP7010/06P/ST	PXM7010/06P/ST	6	10 A	500 V	vite/screw/vis	1,0mm <sup>2</sup>
PXP7010/10P/CR	PXM7010/10P/CR	10	10 A	277 V	crimp/pare/serdir	18-20 AWG
PXP7010/32P/CR	PXM7010/32P/CR	32	3 A	200 V	crimp/pare/serdir	22-26 AWG

Dimensioni | Dimensions | Dimensions



### PRESE VOLANTI

Flex mounting In-line sockets | Connecteurs femelles circulaires

**Grado di protezione**  
IP66 IP68 IP69K

**Materiale**

Plastico  
PC/PBT UL94 V-0  
Metallico  
Zinco pressofuso  
nichelato

**Resistenza di contatto**  
<10mΩ

**Resistenza di isolamento**  
>10<sup>9</sup>MΩ @500Vdc

**Cavo**  
Ø5-15mm

**Sealing**  
IP66 IP68 IP69K

**Material**

Plastic  
PC/PBT UL94 V-0  
Metallic  
Cast zinc alloy,  
nickel plated

**Contact resistance**  
<10mΩ

**Insulation resistance**  
>10<sup>9</sup>MΩ @500Vdc

**Cable**  
Ø5-15mm

**Indice de protection**  
IP66 IP68 IP69K

**Matériau**

Plastique  
PC/PBT UL94 V-0  
Métallique  
Alliage en zinc, plaquage  
en nickel

**Résistance de contact**  
<10mΩ

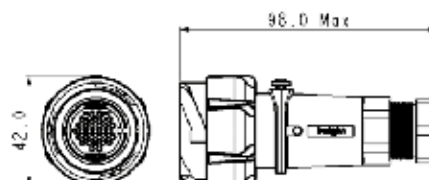
**Résistance d'isolation**  
>10<sup>9</sup>MΩ @500Vdc

**Câble**  
Ø5-15mm



Cod. plastico Plastic code Code plastique	Cod. metallico Metallic code Code métallique	N° poli N° poles N° pôles	Corrente Current Courant	Tensione Voltage Tension	Terminali Contacts Contacts	Cavo Cable Câble
PXP7011/02S/ST	PXM7011/02S/ST	2	25 A	600 V	vite/screw/vis	6,0mm <sup>2</sup>
PXP7011/03S/ST	PXM7011/03S/ST	3	25 A	600 V	vite/screw/vis	6,0mm <sup>2</sup>
PXP7011/06S/ST	PXM7011/06S/ST	6	10 A	500 V	vite/screw/vis	1,0mm <sup>2</sup>
PXP7011/10S/CR	PXM7011/10S/CR	10	10 A	277 V	crimp/pare/serdir	18-20 AWG
PXP7011/32S/CR	PXM7011/32S/CR	32	3 A	200 V	crimp/pare/serdir	22-26 AWG

Dimensioni | Dimensions | Dimensions



**SERIE 7000**

7000 serie | Série 7000


**PRESE DA INCASSO**

Chassis mounting sockets | Connecteurs femelles pour panneau

**Grado di protezione**  
 IP66 IP68 IP69K

**Sealing**  
 IP66 IP68 IP69K

**Indice de protection**  
 IP66 IP68 IP69K

**Materiale**  
 Plastico  
 PC/PBT UL94 V-0  
 Metallico  
 Zinco pressofuso  
 nichelato

**Material**  
 Plastic  
 PC/PBT UL94 V-0  
 Metallico  
 Cast zinc alloy,  
 nickel plated

**Matériau**  
 Plastico  
 PC/PBT UL94 V-0  
 Metallique  
 Alliage en zinc, plaquage  
 en nickel

**Resistenza di contatto**  
 <10mΩ

**Contact resistance**  
 <10mΩ

**Résistance de contact**  
 <10mΩ

**Resistenza di isolamento**  
 >10<sup>9</sup>MΩ @500Vdc

**Insulation resistance**  
 >10<sup>9</sup>MΩ @500Vdc

**Résistance d'isolation**  
 >10<sup>9</sup>MΩ @500Vdc

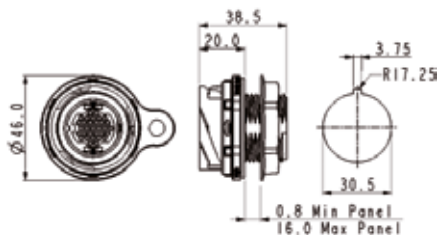
**Cavo**  
 Ø5-15mm

**Cable**  
 Ø5-15mm

**Câble**  
 Ø5-15mm


Codice Code Code	Codice Code Code	N° poli N° poles N° pôles	Corrente Current Courant	Tensione Voltage Tension	Terminali Contacts Contacts	Cavo Cable Câble
<b>plastico</b>		<b>metallico</b>				
PXP7012/02S/ST	PXM7012/02S/ST	2	25 A	600 V	vite/screw/vis	6,0mm <sup>2</sup>
PXP7012/03S/ST	PXM7012/03S/ST	3	25 A	600 V	vite/screw/vis	6,0mm <sup>2</sup>
PXP7012/06S/ST	PXM7012/06S/ST	6	10 A	500 V	vite/screw/vis	1,0mm <sup>2</sup>
PXP7012/10S/CR	PXM7012/10S/CR	10	10 A	277 V	crimpare/crimp/sertir	18-20 AWG
PXP7012/32S/CR	PXM7012/32S/CR	32	3 A	200 V	crimpare/crimp/sertir	22-26 AWG

Dimensioni | Dimensions | Dimensions


 1 pz  
 1 pc  
 1 pce

 30 giorni  
 30 days  
 30 jours

**ACCESSORI**

Accessories | Accessoires

Codice Code Code	Modello Model Modèle	N° poli N° poles N° pôles	Descrizione Description Description
SA3544/P	pins	10	contatti a crimpare (busta 10pz) crimps contacts (10pcs bag) contacts à sertir (sachet de 10pcs)
SA3544/S	sockets	10	contatti a crimpare (busta 10pz) crimps contacts (10pcs bag) contacts à sertir (sachet de 10pcs)
SA3542/P	pins	32	contatti a crimpare (busta 10pz) crimps contacts (10pcs bag) contacts à sertir (sachet de 10pcs)
SA3542/S	sockets	32	contatti a crimpare (busta 10pz) crimps contacts (10pcs bag) contacts à sertir (sachet de 10pcs)
SA14025		10/32	pinza per crimpaggio/crimps tools/ pinces à sertir
PN15021/SP		10	posizionatore/positioner/positionneur
PN15019/SP		32	posizionatore/positioner/positionneur
PN14945/SP		10	utensile/tool/outil
PN14944/SP		32	utensile/tool/outil
PN15065/SP			utensile/tool/outil
PXP7081	adatt. PXP7010		tappi protettivi/sealing caps/capuchons
PXP7082	adatt. Pxp7011/PXP7012		tappi protettivi/sealing caps/capuchons
PXP7088/0507	Ø 5-7mm		guarnizioni passacavo/sealing glands/ presse-étoupes
PXP7088/0713	Ø 7-13mm		guarnizioni passacavo/sealing glands/ presse-étoupes
PXP7088/1315	Ø 13-15mm		guarnizioni passacavo/sealing glands/ presse-étoupes
PXM7081	adatt. PXM7010		tappi protettivi/sealing caps/capuchons
PXM7082	adatt. PXM7011		tappi protettivi/sealing caps/capuchons
PXM7083	adatt. PXM7012		tappi protettivi/sealing caps/capuchons
PXM7090			passacavo in metallo per cavi intrecciati/ cable bride termination option/terminaison pour câbles torsadés avec attache autobloquante


 1 pz  
 1 pc  
 1 pce

 30 giorni  
 30 days  
 30 jours

## MAXI BUCCANEER

Maxi buccaneer | Maxi buccaneer



### SPINE VOLANTI

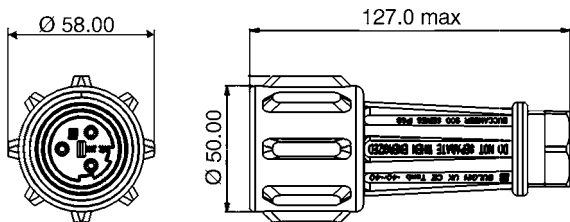
Flex cable connectors | Connecteurs mâles circulaires

<b>Grado di protezione</b> IP 68, IP 69K	<b>Sealing</b> IP 68, IP 69K	<b>Indice de protection</b> IP 68, IP 69K
<b>Corrente</b> 32 A	<b>Current</b> 32 A	<b>Courant</b> 32 A
<b>Tensione</b> 600 V	<b>Voltage</b> 600 V	<b>Tension</b> 600 V
<b>Resistenza di contatto</b> < 10 mΩ	<b>Contact resistance</b> < 10 mΩ	<b>Résistance de contact</b> < 10 mΩ
<b>Temperatura di lavoro</b> -40°C +85°C	<b>Operating temperature</b> -40°C +85°C	<b>Température d'utilisation</b> -40°C +85°C
<b>Materiale</b> Poliamide UL 94-V0	<b>Material</b> Polyamide UL 94-V0	<b>Matériau</b> Polyamide UL 94-V0



Codice Code Code	N° poli N° poles N° pôles	Corrente Current Courant	Tensione Voltage Tension
PX091102	2	32 (30) A	600 V
PX091103	3	32 (30) A	600 V
PX091104	4	32 (25) A	600 V
PX091105	5	32 (25) A	600 V
PX091107	7	32 (25) A	430 V
•PX091110	10	10 A	250 V

Dimensioni | Dimensions | Dimensions



Versione ATEX fornibile su richiesta  
ATEX version available upon request  
Version ATEX disponible sur demande



1 pz  
1 pc  
1 pce



30 giorni  
30 days  
30 jours



• omologazioni pending  
approvals pending  
homologations en cours



### PRESE VOLANTI

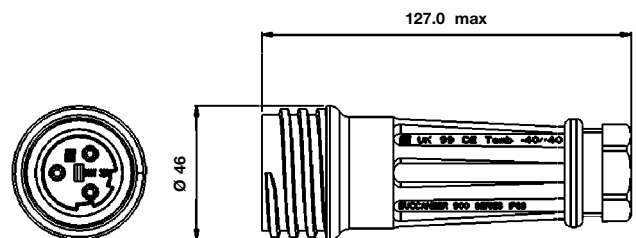
In-line flex cable connectors | Connecteurs femelles circulaires

<b>Grado di protezione</b> IP 68, IP 69K	<b>Sealing</b> IP 68, IP 69K	<b>Indice de protection</b> IP 68, IP 69K
<b>Corrente</b> 32 A	<b>Current</b> 32 A	<b>Courant</b> 32 A
<b>Tensione</b> 600 V	<b>Voltage</b> 600 V	<b>Tension</b> 600 V
<b>Resistenza di contatto</b> < 10 mΩ	<b>Contact resistance</b> < 10 mΩ	<b>Résistance de contact</b> < 10 mΩ
<b>Temperatura di lavoro</b> -40°C +85°C	<b>Operating temperature</b> -40°C +85°C	<b>Température d'utilisation</b> -40°C +85°C
<b>Materiale</b> Poliamide UL 94-V0	<b>Material</b> Polyamide UL 94-V0	<b>Matériau</b> Polyamide UL 94-V0



Codice Code Code	N° poli N° poles N° pôles	Corrente Current Courant	Tensione Voltage Tension
PX092102	2	32 (30) A	600 V
PX092103	3	32 (30) A	600 V
PX092104	4	32 (25) A	600 V
PX092105	5	32 (25) A	600 V
PX092107	7	32 (25) A	430 V
•PX092110	10	10 A	250 V

Dimensioni | Dimensions | Dimensions



Versione ATEX fornibile su richiesta  
ATEX version available upon request  
Version ATEX disponible sur demande



1 pz  
1 pc  
1 pce



30 giorni  
30 days  
30 jours



• omologazioni pending  
approvals pending  
homologations en cours



### PRESE DA PANNELLO

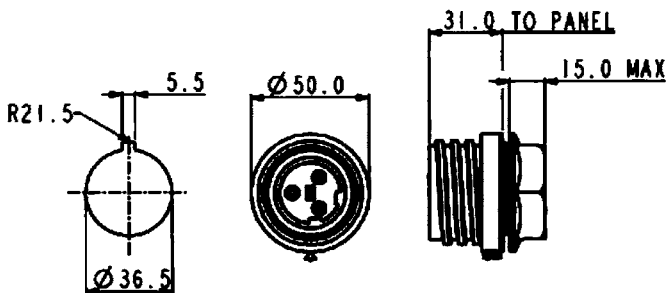
Chassis mounting connectors | *Connecteurs pour panneau*

<b>Grado di protezione</b> IP 68, IP 69K	<b>Sealing</b> IP 68, IP 69K	<b>Indice de protection</b> IP 68, IP 69K
<b>Corrente</b> 32 A	<b>Current</b> 32 A	<b>Courant</b> 32 A
<b>Tensione</b> 600 V	<b>Voltage</b> 600V	<b>Tension</b> 600 V
<b>Resistenza di contatto</b> < 10 mΩ	<b>Contact resistance</b> < 10 mΩ	<b>Résistance de contact</b> < 10 mΩ
<b>Temperatura di lavoro</b> -40°C +85°C	<b>Operating temperature</b> -40°C +85°C	<b>Température d'utilisation</b> -40°C +85°C
<b>Materiale</b> Poliamide UL 94-V0	<b>Material</b> Polyamide UL 94-V0	<b>Matériau</b> Polyamide UL 94-V0



Codice Code Code	N° poli N° poles N° pôles	Corrente Current Courant	Tensione Voltage Tension
PX093102	2	32 (30) A	600 V
PX093103	3	32 (30) A	600 V
PX093104	4	32 (25) A	600 V
PX093105	5	32 (25) A	600 V
PX093107	7	32 (25) A	430 V
•PX093110	10	10 A	250 V

#### Dimensioni | Dimensions | Dimensions



Versione ATEX fornibile su richiesta  
ATEX version available upon request  
Version ATEX disponible sur demande



1 pz  
1 pc  
1 pce



30 giorni  
30 days  
30 jours



• omologazioni pending  
approvals pending  
homologations en cours



### PRESE DA PANNELLO

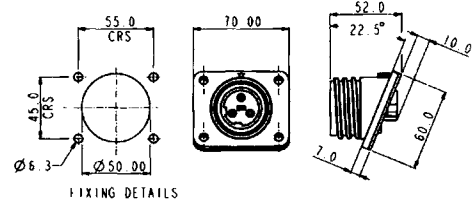
Flange mounting connectors | *Connecteurs pour panneau*

<b>Grado di protezione</b> IP 68, IP 69K	<b>Sealing</b> IP 68, IP 69K	<b>Indice de protection</b> IP 68, IP 69K
<b>Corrente</b> 32 A	<b>Current</b> 32 A	<b>Courant</b> 32 A
<b>Tensione</b> 600 V	<b>Voltage</b> 600 V	<b>Tension</b> 600 V
<b>Resistenza di contatto</b> < 10 mΩ	<b>Contact resistance</b> < 10 mΩ	<b>Résistance de contact</b> < 10 mΩ
<b>Temperatura di lavoro</b> -40°C +85°C	<b>Operating temperature</b> -40°C +85°C	<b>Température d'utilisation</b> -40°C +85°C
<b>Materiale</b> Poliamide UL 94-V0	<b>Material</b> Polyamide UL 94-V0	<b>Matériau</b> Polyamide UL 94-V0



Codice Code Code	N° poli N° poles N° pôles	Corrente Current Courant	Tensione Voltage Tension
PX094102	2	32 (30) A	600 V
PX094103	3	32 (30) A	600 V
PX094104	4	32 (25) A	600 V
PX094105	5	32 (25) A	600 V
PX094107	7	32 (25) A	430 V
•PX094110	10	10 A	250 V

#### Dimensioni | Dimensions | Dimensions



FIXING DETAILS



Versione ATEX fornibile su richiesta  
ATEX version available upon request  
Version ATEX disponible sur demande



1 pz  
1 pc  
1 pce



30 giorni  
30 days  
30 jours



• omologazioni pending  
approvals pending  
homologations en cours

### ACCESSORI

Accessories | *Accessoires*

Codice Code Code	Descrizione Description Description
PX0960	tappo per PX0911/cap for PX0911/capuchon pour PX0911
PX0970	tappo per PX0921÷PX0941/cap for PX0921÷PX0941/capuchon pour PX0921÷PX0941
PX0980	guarnizioni passacavo 11-13/9-11/7-9(3 pz)/sealing glands (3 pcs)/presse-étoupes (3 pcs)
PX0950	per PX0941 adattatore montaggio 90° o 45°/mounting modules/module pour montage



1 pz  
1 pc  
1 pce



30 giorni  
30 days  
30 jours