

## Connettori fotovoltaici

### Connettori 3 e 4

- tensione massima 1000 V (DC)
- corrente massima applicabile 25A
- grado di protezione: IP67
- materiale del contatto: rame stagnato
- resistenza contatto < 5mΩ
- temperatura d'esercizio: da -40° a + 85°C
- autoestingente secondo UL94-V0

### Connettori 4

#### Connettori per ingressi uscite su quadri

- applicazione a pannello

| sezione mm <sup>2</sup> | tipo contatto | Ø contatto/mm | Art.                |
|-------------------------|---------------|---------------|---------------------|
| 4,0 - 6,0               | maschio       | 4             | <b>0978 600 013</b> |
|                         | femmina       |               | <b>0978 600 014</b> |



- applicazioni connessioni volanti ai moduli FV compatibili MC4

| sezione mm <sup>2</sup> | tipo contatto | Ø contatto/mm | Art.                |
|-------------------------|---------------|---------------|---------------------|
| 4,0 - 6,0               | maschio       | 4             | <b>0978 600 017</b> |
|                         | femmina       |               | <b>0978 600 018</b> |



### Connettori a Y

- corrente 35 A



Matrice per capicorda  
Art. 0714 107 328

| sezione mm <sup>2</sup> | tipo contatto           | Ø contatto/mm | Art.                |
|-------------------------|-------------------------|---------------|---------------------|
| 4,0 - 6,0               | maschio/femmina-femmina | 4             | <b>0978 600 019</b> |
|                         | femmina/maschio-maschio |               | <b>0978 600 020</b> |



## Connettori 3

### Connettori per ingressi-uscite su quadri

- applicazione a pannello

| sezione mm <sup>2</sup> | tipo contatto | Ø contatto/mm | Art.                |
|-------------------------|---------------|---------------|---------------------|
| 4,0 - 6,0               | maschio       | 3             | <b>0978 600 002</b> |
|                         | femmina       |               | <b>0978 600 003</b> |



### Connettori per collegamenti ai moduli Fv aventi MC3 corto 4 mm<sup>2</sup>

- applicazione volante con gancio di ritenuta corto

| sezione mm <sup>2</sup> | tipo contatto | Ø contatto/mm | Art.                |
|-------------------------|---------------|---------------|---------------------|
| 4,0                     | maschio       | 3             | <b>0978 600 005</b> |
|                         | femmina       |               | <b>0978 600 006</b> |



### Connettori per collegamenti ai moduli Fv aventi MC3 corto 4-6 mm<sup>2</sup>

| sezione mm <sup>2</sup> | tipo contatto | Ø contatto/mm | Art.                |
|-------------------------|---------------|---------------|---------------------|
| 4,0 - 6,0               | maschio       | 3             | <b>0978 600 008</b> |
|                         | femmina       |               | <b>0978 600 009</b> |



### Connettori per collegamenti ai moduli Fv aventi MC3 lungo 6 mm<sup>2</sup>

- applicazione volante con gancio di ritenuta lungo



Matrice per capicorda  
Art. 0714 107 328

| sezione mm <sup>2</sup> | tipo contatto | Ø contatto/mm | Art.                |
|-------------------------|---------------|---------------|---------------------|
| 6,0                     | maschio       | 3             | <b>0978 600 024</b> |
|                         | femmina       |               | <b>0978 600 025</b> |



## Connettori Solarlok

### Connettori per collegamenti ai moduli FV

- materiale del contatto: rame tornito
- resistenza del contatto < 5mΩ
- temperatura di esercizio: da -40° a +90°C
- autoestinguente secondo UL94-V0
- tensione massima 1000V (DC)
- corrente massima applicabile 25A
- grado di protezione: IP67

| sezione mm <sup>2</sup> | tipo contatto | tipo di PIN  | dim. contatto/mm | Art.                |
|-------------------------|---------------|--------------|------------------|---------------------|
| 6,0                     | femmina       | positivo (+) | 2,5              | <b>0978 600 021</b> |
|                         | femmina       | negativo (-) |                  | <b>0978 600 022</b> |
|                         | maschio       | neutro (-/+) |                  | <b>0967 600 023</b> |



Matrice per Tyco SolarLok®  
Art. 0714 107 330