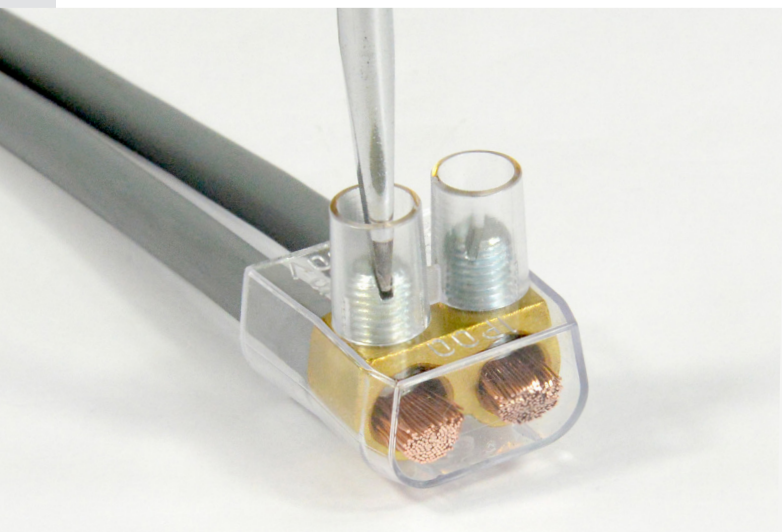


## MORSETTI UNIPOLARI MULTIPLI

Il ridotto ingombro e la facilità d'impiego consentono di velocizzare le operazioni di installazione "volanti", quelle su guida DIN ed eventuali interventi di modifica e/o manutenzione dei collegamenti stessi.

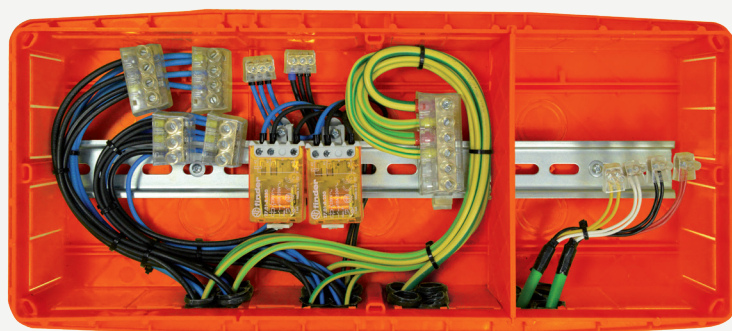
L'elevato grado di protezione garantisce all'installatore la massima sicurezza in caso di contatti accidentali.



## MULTIPLE SINGLE-POLE TERMINAL BLOCKS

*Reduced space and ease of use allow speeding up "movable" installations, installations on DIN rails and possible adjusting and/or maintenance jobs of the same connections.*

*High protection degree guarantees maximum installer safety, in case of accidental contact.*



### MATERIALI

- polycarbonato trasparente autoestinguente UL94-V0-corpo isolante
- ottone CW614N-corpo conduttore
- acciaio zincato-viti/grani

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- grado di protezione IP20
- resistenza meccanica elevata anche a basse temperature (-25 °C)
- rigidità dielettrica elevata
- resistenza ottimale ad agenti chimici ed atmosferici
- grado di infiammabilità secondo UL94-V0
- resistenza al calore 130 °C
- 850 °C alla prova del filo incandescente

### VANTAGGI

- connessione sicura con ampio campo di sguainatura cavi
- versatilità di applicazione con possibilità di montaggio anche su guida DIN 35 mm per i due modelli a 6 fori
- sezione dei fori differenziati per connessioni derivabili fino a 4 sezioni inferiori rispetto a quella del cavo principale (solo per modelli a 6 fori)
- possibilità di operare sui conduttori derivati lasciando serrato il conduttore principale

### CERTIFICAZIONI E NORME

- EN 60998-1:2004
- EN 60998-2-1:2004

### MATERIALS

- self-extinguishing transparent polycarbonate UL94-V0-insulating case
- CW614N brass - conductive case
- zinc-plated steel - screws/dowels

### TECHNICAL SPECIFICATIONS

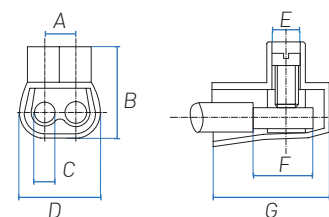
- protection degree IP20
- high mechanical strength even at low temperatures (-25 °C)
- high dielectric strength
- optimal resistance to chemical and atmospheric agents
- inflammability grade according to UL94-V0
- heat resistance 130 °C
- 850 °C to glow wire test

### ADVANTAGES

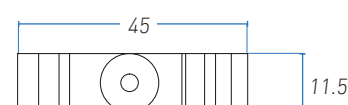
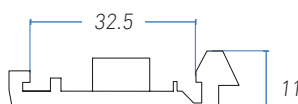
- safe connection with wide area of cable stripping
- flexibility of application with mounting option with 35 mm DIN for the two 6-hole models
- varied hole sections for connections that can be shunted up to 4 sections in comparison of main cable section (only for 6-hole models)
- option to work on shunted conductors, leaving the main conductor tightened

### CERTIFICATIONS AND REGULATIONS

- EN 60998-1:2004
- EN 60998-2-1:2004



| Codice<br>Code | Sezione nominale (mm <sup>2</sup> )<br>Rated Section (mm <sup>2</sup> ) | Tensione nominale (V)<br>Rated Voltage (V) | Corrente nominale (A)<br>Rated Current (A) | N° max conduttori (mm <sup>2</sup> )<br>N. max Conductors (mm <sup>2</sup> ) | N° conduttori per polo<br>N. conductors  |                      |                        | Gradi di protezione<br>Degree of Protection | Conf. (pz) - PHS (pcs) | Dimensioni (mm)<br>Size (mm) |       |     |      |     |        |       |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------|------------------------|---------------------------------------------|------------------------|------------------------------|-------|-----|------|-----|--------|-------|
|                |                                                                         |                                            |                                            |                                                                              | Sezione<br>Section<br>(mm <sup>2</sup> ) | Rigidi<br>Stiff      | Flessibili<br>Flexible |                                             |                        | A                            | B     | C   | D    | E   | F      | G     |
| <b>C04.2</b>   | 1,5                                                                     | 450                                        | 17,5                                       | 2 x 1,5                                                                      | 1,5<br>1<br>0,75                         | 1<br>1~2<br>1/3      | 1<br>1/2<br>1/3        | IP 20                                       | 20/200                 | 4.5                          | 13    | 3.1 | 12   | 4   | 5~11   | 15    |
| <b>C07.2</b>   | 6                                                                       | 450                                        | 41                                         | 2 x 6                                                                        | 6<br>4<br>2,5<br>1,5                     | 1<br>1~2<br>1/3<br>- | -<br>1<br>1/2<br>1/3   | IP 20                                       | 20/200                 | 6                            | 16    | 3.7 | 15   | 5   | 6~13   | 18    |
| <b>C00.2</b>   | 16                                                                      | 500                                        | 76                                         | 2 x 16                                                                       | 16<br>10<br>6<br>4                       | 1<br>1/2<br>1/3<br>- | -<br>1<br>1/2<br>1/3   | IP 20                                       | 10/100                 | 8                            | 25    | 5.5 | 20   | 5.5 | 8~16   | 22.5  |
| <b>C25.2</b>   | 25                                                                      | 500                                        | 101                                        | 2 x 25                                                                       | 25<br>16<br>10<br>6                      | 1<br>1/2<br>1/3<br>- | -<br>1<br>1/2<br>1/3   | IP 00                                       | 10/100                 | 10                           | 24.5  | 7   | 25   | 6.5 | 10~20  | 26    |
| <b>C35.2</b>   | 35                                                                      | 500                                        | 125                                        | 2 x 35                                                                       | 35<br>25<br>16<br>10                     | 1<br>1/2<br>1/3<br>- | -<br>1<br>1/2<br>1/3   | IP 00                                       | 5/50                   | 13                           | 33    | 9   | 31.5 | 8.5 | 12~23  | 31    |
| <b>C07.3</b>   | 6                                                                       | 450                                        | 41                                         | 3 x 6                                                                        | 6<br>4<br>2,5<br>1,5                     | 1<br>1<br>1<br>-     | -<br>1<br>1<br>1       | IP 20                                       | 15/150                 | 5                            | 15.25 | 3.5 | 19.5 | 3.4 | 8,5~11 | 14    |
| <b>C00.3</b>   | 16                                                                      | 450                                        | 76                                         | 3 x 16                                                                       | 16<br>10<br>6<br>4                       | 1<br>1<br>1<br>-     | -<br>1<br>1<br>1       | IP 20                                       | 10/100                 | 9                            | 22    | 5.5 | 32.5 | 5.5 | 13~17  | 22.25 |
| <b>C07.4</b>   | 6                                                                       | 450                                        | 41                                         | 4 x 6                                                                        | 6<br>4<br>2,5<br>1,5                     | 1<br>1<br>1<br>-     | -<br>1<br>1<br>1       | IP 20                                       | 15/150                 | 9                            | 27    | 5.5 | 41.5 | 3.5 | 13~17  | 22.25 |
| <b>C00.4</b>   | 16                                                                      | 450                                        | 76                                         | 4 x 16                                                                       | 16<br>10<br>6<br>4                       | 1<br>1<br>1<br>-     | -<br>1<br>1<br>1       | IP20                                        | 8/80                   | 9                            | 22    | 5.5 | 41.5 | 5.5 | 13~17  | 22.25 |
| <b>C07.6</b>   | 6                                                                       | 450                                        | 41                                         | 5x6                                                                          | 6<br>4<br>2,5                            | 1<br>1<br>1/2        | -<br>1<br>1            | IP20                                        | 5/50                   | 7                            | 27    | Ø5  | 46.5 | 4.5 | 13~18  | 22.5  |
|                |                                                                         |                                            |                                            | 1x10                                                                         | 10<br>6<br>4                             | 1<br>1/2<br>1/4      | -<br>1<br>1/3          |                                             |                        |                              |       |     |      |     |        |       |
| <b>C00.6</b>   | 16                                                                      | 450                                        | 76                                         | 5x16                                                                         | 16<br>10<br>6                            | 1<br>1<br>1          | -<br>1<br>1            | IP20                                        | 5/50                   | 10                           | 30    | 7.5 | 62   | 5.5 | 19~21  | 25.25 |
|                |                                                                         |                                            |                                            | 1x25                                                                         | 25<br>16<br>10                           | 1<br>1<br>1          | -<br>1<br>1            |                                             |                        |                              |       |     |      |     |        |       |



**AGD35**

Clamping accessory on 35mm DIN rails (usable only on items C07.6 - C00.6)  
Clamping accessory on 35mm DIN rails (usable only on items C07.6 - C00.6)

Package 10/100