



FrontCom® Vario integra diverse funzioni in un unico telaio. Il sistema è facile da installare ed è possibile scegliere all'interno di una vasta gamma di moduli per dati, segnali e potenza. Oltre a essere estremamente compatto, FrontCom® Vario offre diverse caratteristiche di prodotto esclusive che consentono di proteggere le attività di progettazione e di lavorazione, rendendole più rapide e a prova di compatibilità futura. Inoltre, il sistema FrontCom® Vario presenta un design della custodia accattivante che offre tra l'altro la massima resistenza agli urti e risponde pienamente ai requisiti del grado di protezione IP 65.

**Dati generali per l'ordinazione**

|             |   |
|-------------|---|
| Versione    | FrontCom, Inserto Power US, Tipo B, Femmina, US |
| N. d'ordine | <b>1450800000</b>                               |
| Tipo        | IE-FCI-PWS-US                                   |
| GTIN (EAN)  | 4050118255638                                   |
| CPZ         | 1 Pieza   |

**Dati tecnici****Omologazioni**

Omologazioni



|                        |                             |
|------------------------|-----------------------------|
| ROHS                   | Conforme                    |
| UL File Number Search  | <a href="#">Sito web UL</a> |
| N° certificato (UR)    | E479233                     |
| N° certificato (cURus) | E340886                     |

**Dimensioni e pesi**

|            |         |
|------------|---------|
| Peso netto | 10.76 g |
|------------|---------|

**Temperature**

|                              |                         |                |
|------------------------------|-------------------------|----------------|
| Temperatura di magazzinaggio | Temperatura d'esercizio | -20 °C...85 °C |
| Temperatura di posa          |                         |                |

**Conformità ambientale del prodotto**

|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| Stato conformità RoHS | Conforme senza esenzione    |
| REACH SVHC            | No SVHC superiori a 0,1 wt% |

**Dati generali**

|                     |                       |              |                  |
|---------------------|-----------------------|--------------|------------------|
| Grado di protezione | IP20 (lato anteriore) | Inserto tipo | Inserto Power US |
| Fronte connettore   | Tipo B                |              |                  |

**Proprietà elettriche**

|                        |         |                         |                     |
|------------------------|---------|-------------------------|---------------------|
| Resistenza di contatto | ≤ 30 mΩ | Resistenza d'isolamento | ≥ 100 MΩ @ 500 V DC |
|------------------------|---------|-------------------------|---------------------|

**Standard generali**

|                        |         |                      |            |
|------------------------|---------|----------------------|------------|
| N° certificato (cURus) | E340886 | N° certificato (DNV) | TAA000022B |
| N° certificato (UR)    | E479233 |                      |            |

**Conduttori innestabili**

|  |                                      |  |
|--|--------------------------------------|--|
| Tipo di collegamento   | Collegamento a saldare, FS 4,8 x 0,8 | Sezione trasversale conduttore flessibile ... senza terminale        |
| Sezione trasversale conduttore estremamente flessibile senza terminale | ...                                  | Sezione trasversale conduttore rigido ...                            |
| Sezione trasversale conduttore flessibile con terminale                | ...                                  | Sezione trasversale conduttore estremamente flessibile con terminale |

**Dati tecnici**

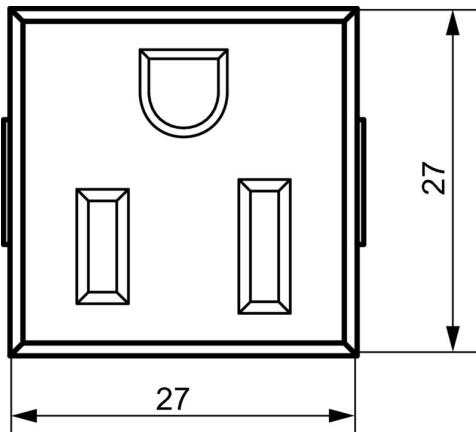
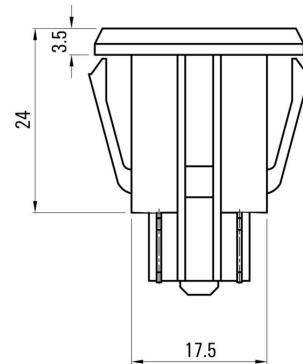
|                               |         |                         |                     |
|-------------------------------|---------|-------------------------|---------------------|
| Resistenza di contatto        | ≤ 30 mΩ | Tensione nominale (AC)  | 125 V               |
| Materiale base della custodia | PA 66   | Resistenza d'isolamento | ≥ 100 MΩ @ 500 V DC |
| Corrente nominale             | 15 A    |                         |                     |

**Nota importante**

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Informazioni sul prodotto | Per le prese USA è obbligatoria la protezione touch-safe (accessori 1491920000 o 1450820000) |
|---------------------------|--|

**Dati tecnici****Classificazioni**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC001121    | ETIM 9.0    | EC001121    |
| ETIM 10.0   | EC001121    | ECLASS 14.0 | 27-18-28-92 |
| ECLASS 15.0 | 27-18-28-92 |             |             |

**Disegni****Disegno quotato****Disegno quotato**

## IE-FCI-PWS-US

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accessori

### schermate



FrontCom® Vario integra diverse funzioni in un unico telaio. Il sistema è facile da installare ed è possibile scegliere all'interno di una vasta gamma di moduli per dati, segnali e potenza. Oltre a essere estremamente compatto, FrontCom® Vario offre diverse caratteristiche di prodotto esclusive che consentono di proteggere le attività di progettazione e di lavorazione, rendendole più rapide e a prova di compatibilità futura. Inoltre, il sistema FrontCom® Vario presenta un design della custodia accattivante che offre tra l'altro la massima resistenza agli urti e risponde pienamente ai requisiti del grado di protezione IP 65.

### Dati generali per l'ordinazione

|             |                            |                                      |
|-------------|----------------------------|--------------------------------------|
| Tipo        | IE-FC-SP-PWU/2ST           | Versione                             |
| N. d'ordine | <a href="#">1450620000</a> | FrontCom, Inserto piastra, Schermato |
| GTIN (EAN)  | 4050118255270              |                                      |
| CPZ         | 1 ST                       |                                      |

### non schermate



FrontCom® Vario integra diverse funzioni in un unico telaio. Il sistema è facile da installare ed è possibile scegliere all'interno di una vasta gamma di moduli per dati, segnali e potenza. Oltre a essere estremamente compatto, FrontCom® Vario offre diverse caratteristiche di prodotto esclusive che consentono di proteggere le attività di progettazione e di lavorazione, rendendole più rapide e a prova di compatibilità futura. Inoltre, il sistema FrontCom® Vario presenta un design della custodia accattivante che offre tra l'altro la massima resistenza agli urti e risponde pienamente ai requisiti del grado di protezione IP 65.

### Dati generali per l'ordinazione

|             |                            |  |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo        | IE-FC-IP-PWU/2ST           | Versione                                 |
| N. d'ordine | <a href="#">1450700000</a> | FrontCom, Inserto piastra, non schermato |
| GTIN (EAN)  | 4050118255607              |  |
| CPZ         | 1 ST                       |  |
| Tipo        | IE-FC-IP-PWU/1ST/CB        | Versione                                 |
| N. d'ordine | <a href="#">1543710000</a> | FrontCom, Inserto piastra, non schermato |
| GTIN (EAN)  | 4050118348927              |  |
| CPZ         | 1 ST                       |  |