

# Prese elettriche da quadro

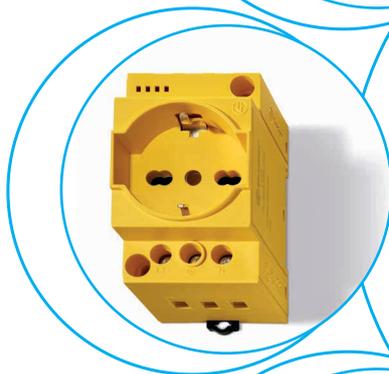
SERIE  
7U



Quadri di  
comando,  
distribuzione



Quadri di  
controllo





**Preso elettrica da quadro**

**Tipo 7U.00.8.230.00x0**

- Colore grigio

**Tipo 7U.00.8.230.00x2**

- Colore giallo

- Disponibili con o senza LED di presenza tensione nella presa
- Schuko + Bipasso italiana - Tipo F e Tipo L
- Fino a 16 A
- Montaggio a pannello o su barra 35 mm (EN 60715)

7U.00

Morsetti a bussola



**7U.00.8.230.00x0**



- Colore Grigio RAL 7035
- Schuko + Bipasso italiana - Tipo F e Tipo L 10/16 A

**7U.00.8.230.00x2**



- Colore Giallo RAL 1021 (vedi note di sicurezza)
- Schuko + Bipasso italiana - Tipo F e Tipo L 10/16 A

Per i disegni d'ingombro vedere pagina 7

Caratteristiche dell'alimentazione		
Tensione di alimentazione (U <sub>N</sub> )	V AC (50/60 Hz)	250
Portata corrente (I <sub>N</sub> )	A	16
Caratteristiche generali		
Collegamento elettrico	Terminali a bussola	
Temperatura ambiente	°C	-40...+70
Categoria di protezione		II
Grado di protezione		IP 20
<b>Omologazioni</b> (a seconda dei tipi)		

G

**Presa elettrica da quadro**

**Tipo 7U.01.8.230.00x0**

- Colore grigio

**Tipo 7U.01.8.230.00x2**

- Colore giallo

- Disponibili con o senza LED di presenza tensione nella presa
- Sistema francese - Tipo E
- Fino a 16 A
- Montaggio a pannello o su barra 35 mm (EN 60715)

7U.01

Morsetti a bussola



**7U.01.8.230.00x0**



- Colore Grigio RAL 7035
- Sistema francese - Tipo E 16 A

**7U.01.8.230.00x2**



- Colore Giallo RAL 1021 (vedi note di sicurezza)
- Sistema francese - Tipo E 16 A

G

Per i disegni d'ingombro vedere pagina 7

**Caratteristiche dell'alimentazione**

Tensione di alimentazione (U<sub>N</sub>) V AC (50/60 Hz)

250

250

Portata corrente (I<sub>N</sub>) A

16

16

**Caratteristiche generali**

Collegamento elettrico

Terminali a bussola

Temperatura ambiente °C

-40...+70

-40...+70

Categoria di protezione

II

II

Grado di protezione

IP 20

IP 20

**Omologazioni** (a seconda dei tipi)



**Presa elettrica da quadro**

**Tipo 7U.02.8.120.00x0**

- Colore grigio
- Disponibili con o senza LED di presenza tensione nella presa
- Sistema per Nord America - Tipo B
- Fino a 15 A
- Montaggio a pannello o su barra 35 mm (EN 60715)

7U.02

Morsetti a bussola



**NEW** 7U.02.8.120.00x0



- Colore Grigio RAL 7035
- Sistema per Nord America - Tipo B 15 A

Per i disegni d'ingombro vedere pagina 7

**Caratteristiche dell'alimentazione**

Tensione di alimentazione ( $U_N$ )	V AC (50/60 Hz)	125
Portata corrente ( $I_N$ )	A	15

**Caratteristiche generali**

Collegamento elettrico		Terminali a bussola
Temperatura ambiente	°C	-40...+70
Categoria di protezione		II
Grado di protezione		IP 20

**Omologazioni** (a seconda dei tipi)



## Codificazione

Esempio: Serie 7U, presa elettrica da quadro, colore grigio, schuko+bipasso italiana, 230 V AC, con LED di presenza tensione.

7 U . 0 0 . 8 . 2 3 0 . <sup>A</sup>0 <sup>B</sup>0 <sup>C</sup>1 <sup>D</sup>0

**Serie**

**Tipo**

00 = Schuko + Bipasso Italiana -  
Tipo F e Tipo L 10/16 A  
01 = Sistema francese - Tipo E 16 A  
02 = Sistema per Nord America - Tipo B 15 A

**Tipo di alimentazione**

8 = AC (50/60 Hz)

**Tensione di alimentazione**

120 = 125 V

230 = 250 V

**C: LED**

0 = Senza LED di presenza  
tensione nella presa  
1 = Con LED di presenza  
tensione nella presa

**D: Colore**

0 = Grigio RAL 7035  
2 = Giallo RAL 1021

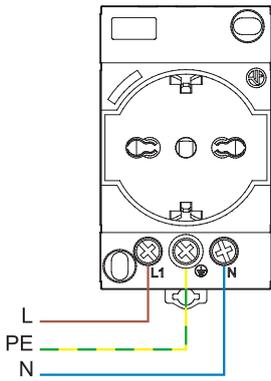
## Caratteristiche generali

Terminali		filo rigido	filo flessibile
Dimensioni max. cavo	mm <sup>2</sup>	1 x 10 / 2 x 6	1 x 10 / 2 x 6
	AWG	1 x 8 / 2 x 10	1 x 8 / 2 x 10
Dimensioni min. cavo	mm <sup>2</sup>	1 x 0.5	1 x 0.5
	AWG	1 x 20	1 x 20
Lunghezza di spelatura del cavo	mm	9	
Coppia di serraggio	Nm	0.5	

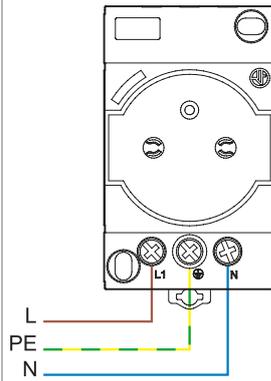
G

## Schemi di collegamento

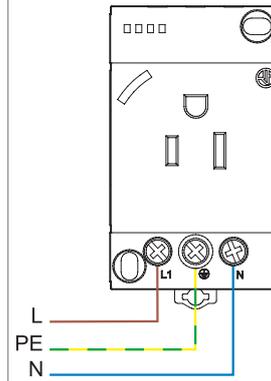
Tipo 7U.00



Tipo 7U.01



Tipo 7U.02



### Pericolo di scosse elettriche

#### Note di sicurezza

Nelle sezioni dell'impianto in cui un'apparecchiatura è ancora sotto tensione dopo lo spegnimento dell'interruttore principale, questa apparecchiatura deve essere segnalata in conformità alla norma DIN VDE 0105-1 e alla IEC 204-1 / EN 60204-1 / DIN VDE 0113 Parte 1, nonché la normativa antinfortunistica VBG 4.

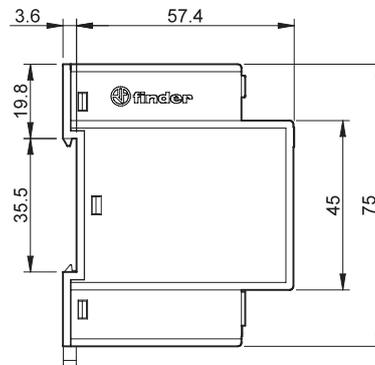
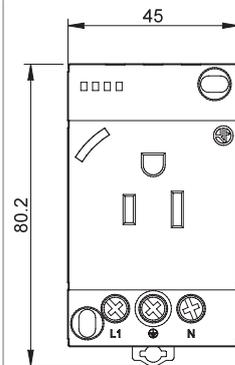
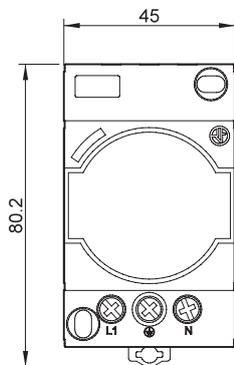
Per questa applicazione è necessario utilizzare una presa di corrente di colore giallo.

## Disegni d'ingombro

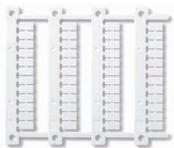
Tipo 7U.0x  
Morsetti a bussola



Tipo 7U.02  
Morsetti a bussola



## Accessori



060.48

**Cartella tessere (stampanti a trasferimento termico CEMBRE)** per tipi 7U.00, 7U.01 e 7U.02 (48 tessere), 6 x 12 mm

060.48

