

## SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO / TECHNICAL DATA PRODUCT

### PRESA STANDARD TEDESCO / GERMAN STANDARD SOCKET

**31.255.00**



#### CARATTERISTICHE GENERALI / GENERAL CHARACTERISTICS

|                                             |                                                  |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Codice / Code                               | 31.255.00                                        |
| Prodotto / Product                          | Presse Standard Tedesco / German Standard Socket |
| Collezione / Collection                     | FUSION                                           |
| Quantità per imballo / Quantity for packing | 1                                                |
| Grado di protezione / Degree of protection  | IP20                                             |

#### CARATTERISTICHE PRODOTTO / PRODUCT CHARACTERISTICS

|                                      |                                         |
|--------------------------------------|-----------------------------------------|
| Materiale calotta / Mat. Cap         | Porcellana / Porcelain                  |
| Materiale base / Mat. Base           | Ottone ricotto / Brass reburned         |
| Materiale modulo / Mat. Mechanism    | PBT                                     |
| Finitura ottone / Finishing of brass | Spazzolato e cerato / Brushed and waxed |

#### CARATTERISTICHE ELETTRICHE / ELECTRICAL CHARACTERISTICS

|                                                    |             |
|----------------------------------------------------|-------------|
| Corrente massima / Max current (I <sub>max</sub> ) | 16 A        |
| Tensione nominale / Max voltage                    | 250 V ~     |
| Frequenza di lavoro / Frequency                    | 50 - 60 Hz  |
| Corrente di lavoro / Current applicable            | 0 - 16 A    |
| Tensione di lavoro / Voltage applicable            | 0 - 250 V ~ |

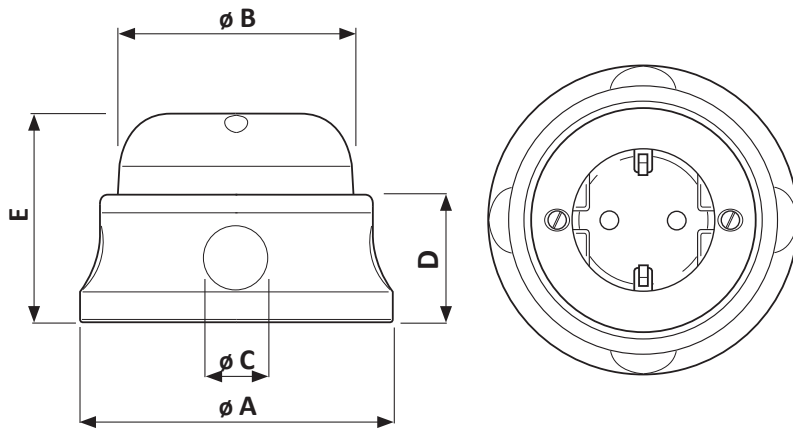
#### CARATTERISTICHE MODULO / MECHANISM CHARACTERISTICS

|                                                  |                       |
|--------------------------------------------------|-----------------------|
| Poli / Pole                                      | 2P + T                |
| Rigidità dielettrica / Dielectric strength       | > 2000 V              |
| Contatti posteriori / Connection                 | 1 L                   |
|                                                  | 2 T                   |
|                                                  | 3 N                   |
| Resistenza di isolamento / Insulation resistance | > 5 Mohm a 500 V d.c. |
| Tipo / Type                                      | P30                   |

#### SPECIFICHE DI CAPITOLATO / SPECIFICS OF CAPITULATE

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Presse standard tedesco in porcellana e ottone invecchiato avente una corrente massima di 16A e una tensione nominale di 250V~. Il componente è formato dalla calotta in porcellana (organo meccanico) e dalla base in ottone invecchiato (parte di sostegno da fissare) con 4 prefiori per l'inserimento del/dei tubo/i Ø16mm e ghiera rotante per la regolazione della posizione. Diametro della calotta di 67mm, della base di 88mm e un ingombro dal muro di ca. 60mm.</p> | <p>German standard socket-outlets in porcelain and aged brass with a maximum current 16A and a rated voltage of 250V ~. The component is formed by a porcelain part (mechanical body) and an aged brass base (support part to be fixed) with 4 holes for the insertion of the tube Ø16mm and rotating sleeve for position control. The diameter of cap is 67mm and the base is 88mm; required space from the wall is about 60mm.</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## DIMENSIONI DI INGOMBRO / OVERALL DIMENSIONS



|               |      |
|---------------|------|
| <b>A</b> (mm) | 88   |
| <b>B</b> (mm) | 67   |
| <b>C</b> (mm) | 16.6 |
| <b>D</b> (mm) | 36   |
| <b>E</b> (mm) | 60   |

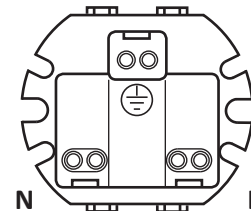
### INSTALLAZIONE / INSTALLING

|                                            |   |
|--------------------------------------------|---|
| Viti fissaggio base / Base fixing screws   | 4 |
| Viti fissaggio calotta / Cap fixing screws | 2 |

### COLLEGAMENTI MODULO / MECHANISM CONNECTION

Il modulo all'interno del componente è riportato schematicamente qui accanto. Per funzionare correttamente dev'essere collegato come segue:

*Here under the drawing of the electrical mechanism. For a correct functionality the mechanism has to be connected like illustrated.*



### NORME DI RIFERIMENTO / REFERENCE REGULATION

|                     |                                                                                       |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| DIN VDE 0620-1:2013 |  |
| DIN 49440-1:2006    |                                                                                       |
| IEC 884-1 (1994-06) |                                                                                       |
|                     |                                                                                       |

**GI Gambarelli S.r.l.**

42019 - Arceto di Scandiano (R.E.) Italy  
 Tel.+39 0522 980598 - Fax +39 0522 989150  
 info@gigambarelli.com / www.gigambarelli.com

**DATA / DATE**

04 / 2016

**FIRMA / SIGNATURE**