

# Scheda Tecnica Prodotto

## GW62071

IEC 309 BTS



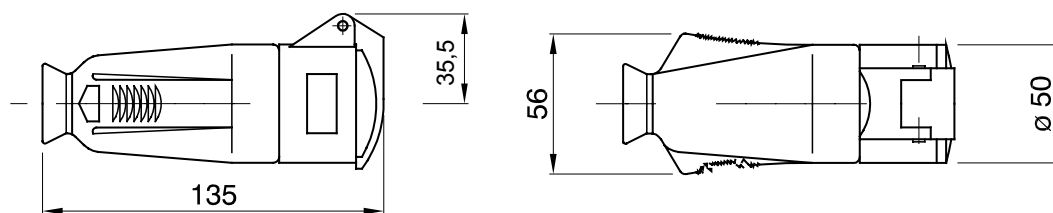
Gamma di prese e spine mobili e fisse di tipo smontabile per uso industriale, conformi agli standard dimensionali e prestazionali unificati a livello internazionale (IEC 60309) e recepiti dalla normativa europea (EN 60309) ed italiana (CEI 23-12). Dotazione di contatto supplementare pilota (CP) per la realizzazione dell'interblocco elettrico sulle versioni di prese e spine con corrente nominale 63 e 125A. Integrano la gamma spine fisse a 90° e prese a 10° e 90°. Alveoli e spinotti elastici ricavati da barra massiccia di ottone tipo Pt. CuZn40Pb2 (Cu 58%, Zn 40%, Pb 2%); morsetti antiallentamento con viti imperdibili, serracavo integrale con passacavo antiabrasione.

|                                |                                               |                             |                                                                           |
|--------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Colore                         | Verde                                         | Corrente nominale (A)       | 16                                                                        |
| Grado di protezione            | IP44                                          | N. poli                     | 3P                                                                        |
| Resistenza agli urti           | IK08                                          | Riferimento h               | 11                                                                        |
| Tipologia                      | Presca mobile diritta                         | Tensione nominale           | 20-25 V e 40-50 V                                                         |
| Frequenza                      | 401 - 500 Hz                                  | Capacità serraggio morsetti | 1-2,5 mm <sup>2</sup> cavi flessibili - 1,5-4 mm <sup>2</sup> cavi rigidi |
| Temperatura di utilizzo        | -25 +40 °C                                    | Tipo cablaggio              | A vite                                                                    |
| Codice Electrocod              | 2210                                          | Glow wire test              | 850 °C (Parti attive) - 650 °C (Parti passive)                            |
| N. Manovre complessive         | > 5000                                        | Sovraccarico ammissibile    | 22 A                                                                      |
| Potere d'interruzione a 1,1 Un | 20 A                                          | Resistenza di isolamento    | > 10 MΩ                                                                   |
| Termopressione con biglia      | 125 °C (Parti attive) - 80 °C (Parti passive) |                             |                                                                           |

### COMPORAMENTO AGLI AGENTI CHIMICI ED ATMOSFERICI

| Soluzione salina | Acidi          |                     | Basi                |            | Solventi   |            |            |            | Olio minerale | Raggi UV   |
|------------------|----------------|---------------------|---------------------|------------|------------|------------|------------|------------|---------------|------------|
|                  | Concentrati    | Diluiti             | Concentrate         | Diluite    | Esano      | Benzolo    | Acetone    | Alcool     |               |            |
| Resistente       | Non resistente | Resistenza limitata | Resistenza limitata | Resistente | Resistente | Resistente | Resistente | Resistente | Resistente    | Resistente |

### DIMENSIONALE



### SIMBOLOGIA TECNICA

IP

IP44

IK

IK08



-25 +40 °C



A vite

GWT

850 °C (Parti attive) - 125 °C (Parti attive) -  
650 °C (Parti passive) - 80 °C (Parti passive)

### MARCHI/APPROVAZIONI



GEWISS S.p.A. Via Domenico Bosatelli 1  
24069 Cenate Sotto - Bergamo - Italy  
tel. +39 035 94 61 11 fax +39 035 94 69 09  
Società soggetta alla direzione e coordinamento di  
Polifin S.p.A

www.gewiss.com  
sat@gewiss.com  
aggiornamento del 11/07/2026

Dati, misure, disegni e foto sono riportati a mero  
titolo informativo.  
Potranno essere modificati in ogni momento.