



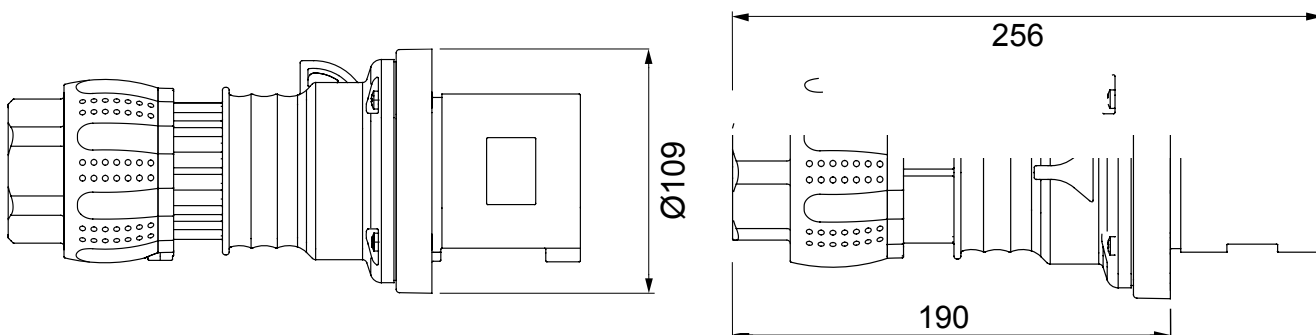
Gamma di prese e spine IEC 309 HP rispondenti alle Norme internazionali IEC 60309-1 ed IEC 60309-2 recepite a livello europeo come EN 60309-1 ed EN 60309-2. Questa gamma amplia l'offerta GEWISS di spine mobili, prese mobili e da incasso per correnti da 16 a 125A con gradi di protezione IP44/IP54 e fino a IP66/IP67/IP68/IP69 per assicurare una protezione totale in tutte le possibili applicazioni. I tecnopolimeri e gli spessori utilizzati per le parti in materiale isolante garantiscono una elevata resistenza meccanica ed agli agenti chimici. Gli alveoli e gli spinotti delle prese e spine IEC 309 HP sono di serie trattati superficialmente con nichelatura per assicurare la massima protezione contro la corrosione, l'ossidazione e l'abrasione. Tutte le minuterie metalliche esterne delle prese e spine IEC 309 HP sono realizzate in acciaio inox (inserti metallici filettati per accoppiamento corpo-impugnatura delle versioni 63-125A realizzati in ottone).

|                                |   |                                     |                      |
|--------------------------------|---|-------------------------------------|----------------------|
| Colore                         | Blu   | Corrente nominale (A)               | 63                   |
| Grado di protezione            | IP44/IP54   | Caratteristiche                     | Contatto pilota      |
| N. poli                        | 3P+N+T  | Resistenza agli urti                | IK09                 |
| Riferimento h                  | 9   | Tipologia                           | Spina mobile diritta |
| Tensione nominale              | 200 - 250 V   | Frequenza                           | 50/60 Hz             |
| Capacità serraggio morsetti    | 6-16 mm <sup>2</sup> cavi flessibili - 6-25 mm <sup>2</sup> cavi rigidi | Capacità serraggio pressa-fermacavo | 19.9-37 mm           |
| Temperatura di utilizzo        | -25 +55 °C  | Tipo cablaggio                      | A mantello           |
| Tipo Materiale                 | Halogen free secondo norma EN 60754-2                                   | Codice Electrocod                   | 2210                 |
| Glow wire test                 | 850 °C (Parti attive) - 650 °C (Parti passive)                          | N. Manovre complessive              | > 2000               |
| Potere d'interruzione a 1,1 Un | 79 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/IP54

IK

IK09



HF

Halogen free secondo norma EN 60754-2

GWT

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



### MARCHI/APPROVAZIONI

