



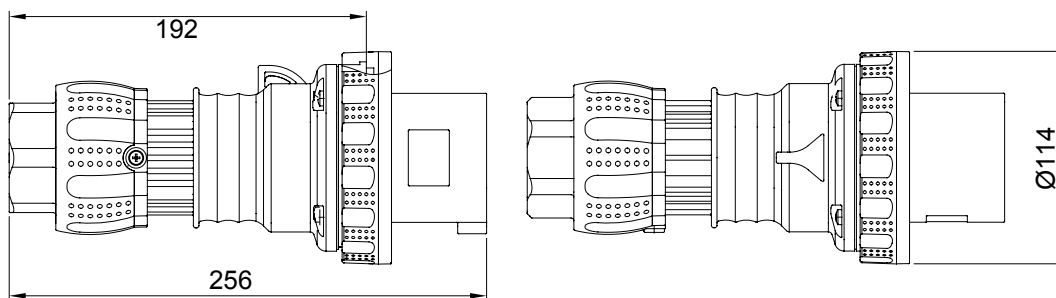
Gamma di prese e spine IEC 309 HP rispondenti alle Norme internazionali IEC 60309-1 ed IEC 60309-2 recepite a livello europeo come EN 60309-1 ed EN 60309-2. Questa gamma amplia l'offerta GEWISS di spine mobili, prese mobili e da incasso per correnti da 16 a 125A con gradi di protezione IP44/IP54 e fino 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                         | Rosso                                                                   | Corrente Nominale (A)               | 63                  |
| Grado di protezione            | IP66/IP67/IP68/IP69                                                     | Caratteristiche                     | Contatto pilota     |
| N. poli                        | 3P+N+T                                                                  | Resistenza agli urti                | IK09                |
| Riferimento h                  | 11                                                                      | Tipologia                           | Spina mobile dritta |
| Tensione nominale              | 440 - 460 V                                                             | Frequenza                           | 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                   | 2231                |
| 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)                           |                                     |                     |

#### COMPORTAMENTO 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

|                     |           |                                                 |                   |                                       |                                                                                                |          |
|---------------------|-----------|-------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>IP</b>           | <b>IK</b> | <b>INSTALLAZIONE</b><br>-25 °C min - +55 °C max | <b>A mantello</b> | <b>HF</b><br>HALOGEN FREE             | <b>GWT</b>                                                                                     | <b>↓</b> |
| IP66/IP67/IP68/IP69 | IK09      | -25 +55 °C                                      | A mantello        | Halogen free secondo norma EN 60754-2 | 850 °C (Parti attive) - 125 °C (Parti attive) - 650 °C (Parti passive) - 80 °C (Parti passive) |          |

#### MARCHI/APPROVAZIONI

