



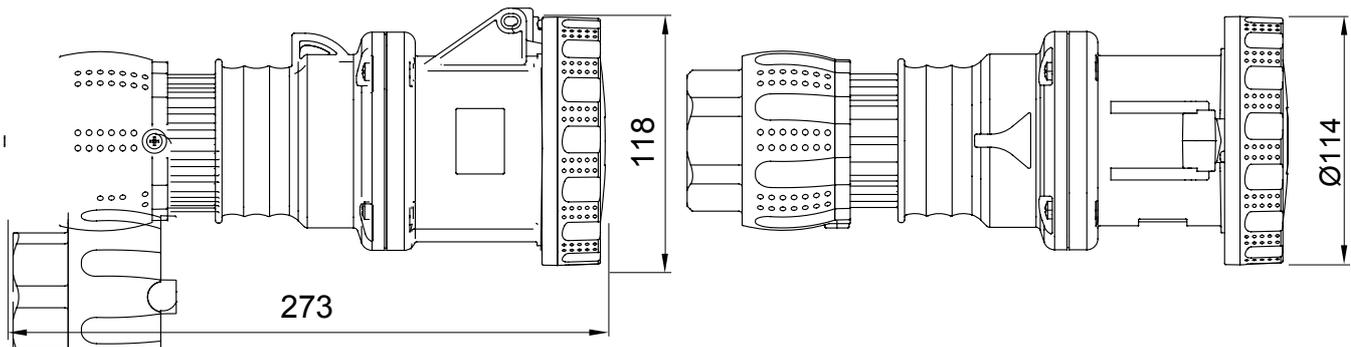
Gamma di prese e spine IEC 309 HP rispondenti alle Norme internazionali IEC 60309-1 ed IEC 60309-2 recepite a livello europeo come EN 60309-1 ed EN 60309-2. Questa gamma amplia l'offerta GEWISS di spine mobili, prese mobili e da incasso per correnti da 16 a 125A con gradi di protezione IP44/IP54 e fino 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                              | Verde                | Corrente nominale (A)          | 63  |
| Grado di protezione                 | IP66/IP67/IP68/IP69  | N. poli                        | 3P+T  |
| Resistenza agli urti                | IK09                 | Riferimento h                  | 2   |
| Tipologia                           | Preso mobile diritta | Tensione nominale              | >50 V   |
| Frequenza                           | >300 - 500 Hz        | Capacità serraggio morsetti    | 6-16 mm <sup>2</sup> cavi flessibili - 6-25 mm <sup>2</sup> cavi rigidi |
| Capacità serraggio pressa-fermacavo | 17.9-37 mm           | Temperatura di utilizzo        | -25 +55 °C  |
| Tipo cablaggio                      | A mantello           | Tipo Materiale                 | Halogen free secondo norma EN 60754-2                                   |
| Codice Electrocod                   | 2211                 | 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

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

### MARCHI/APPROVAZIONI

