



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).

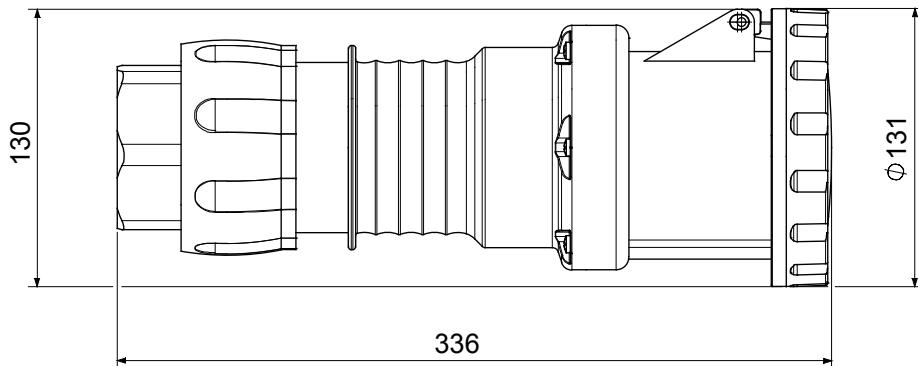
Colore

| | | |
|----------------------|--------------------------------|---|
| Verde | Corrente nominale (A) | 125 |
| IP66/IP67/IP68/IP69 | N. poli | 3P+N+T |
| IK09 | Riferimento h | 10 |
| Presa mobile diritta | Tensione nominale | >50 V |
| 100 - 300 Hz | Capacità serraggio morsetti | 16-50 mm ² cavi flessibili - 25-70 mm ² cavi rigidi |
| 29,9-49 mm | Temperatura di utilizzo | -25 +55 °C |
| A mantello | Tipo Materiale | Halogen free secondo norma EN 60754-2 |
| 2211 | Glow wire test | 850 °C (Parti attive) - 650 °C (Parti passive) |
| > 500 | Potere d'interruzione a 1,1 Un | 156 A |
| > 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

IP
IP66/IP67/IP68/IP69

IK
IK09

INSTALLAZIONE
-25 °C min +55 °C max

A mantello

HF
HALOGEN FREE

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

