



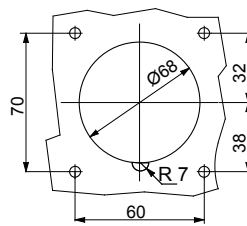
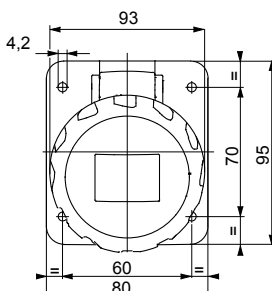
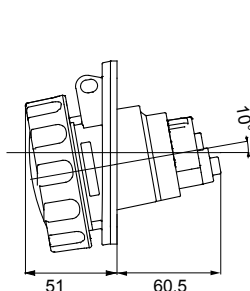
IEC 309 HP: gama de bases y clavijas conformes con las normas internacionales IEC 60309-1 e IEC 60309-2, asimiladas a nivel europeo como EN 60309-1 y EN 60309-2. Esta gama amplía la gama GEWISS de clavijas, bases móviles y empotradas para corrientes de 16 a 125A con protección IP44 / IP54 y de hasta IP66 / IP67 / IP68 / IP69 para garantizar una protección total en todas las aplicaciones posibles. Los tecnopolímeros y el espesores utilizados garantizan un alto grado de resistencia mecánica y de agentes químicos. Los pines y bananas de conexión de la gama IEC 309 HP están tratados superficialmente con níquel para garantizar una protección total contra la corrosión, la oxidación y la abrasión. Los elementos metálicos externos de IEC 309 HP están hechos de acero inoxidable (los insertos metálicos roscados para el acoplamiento del cuerpo de las versiones 63-125A están hechos de latón).

|                                   |                                                  |                             |                                                   |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------|
| Color                             | Rojo                                             | Corriente nominal (A)       | 32                                                |
| Grado de protección               | IP66/IP67                                        | Nº polos                    | 3P+T                                              |
| Resistencia a impactos            | IK09                                             | Referencia h                | 3                                                 |
| Dimensiones brida (mm)            | 95x80                                            | Tipología                   | Base de empotrar 10°                              |
| Tensión nominal                   | 380 - 440 V                                      | Frecuencia                  | 50/60 Hz                                          |
| Capacidad de apriete del terminal | 2.5-6mm² cable flexible - 2.5-10mm² cable rígido | Temperatura de uso          | -25 +55 °C                                        |
| Tipo de cableado                  | De tornillo                                      | Tipo de material            | Libre de halógenos según EN 60754-2               |
| Código Electrocod                 | 2211                                             | Test del hilo incandescente | 850 °C (partes activas) - 650 °C (partes pasivas) |
| Numero total de maniobras         | > 2000                                           | Sobrecarga admisible        | 42 A                                              |
| Poder de interrupción a 1,1 Un    | 40 A                                             | Resistencia de aislamiento  | > 10 MΩ                                           |
| Termopresión con bola             | 125 °C (partes activas) - 80 °C (partes pasivas) |                             |                                                   |

### RESISTENCIA A LOS AGENTES QUÍMICOS Y ATMOSFÉRICOS

| Solución salina | Ácidos        |                      | Bases                |            | Disolventes |            |            |                 | Aceite mineral | Rayos UV   |
|-----------------|---------------|----------------------|----------------------|------------|-------------|------------|------------|-----------------|----------------|------------|
|                 | Concentrados  | Diluidos             | Concentrados         | Diluidos   | Hexano      | Benceno    | Acetona    | Alcohol etílico |                |            |
| Resistente      | No resistente | Resistencia limitada | Resistencia limitada | Resistente | Resistente  | Resistente | Resistente | Resistente      | Resistente     | Resistente |

### DIMENSIONAL



### SIMBOLOGÍA TÉCNICA

IP

IP66/IP67

IK

IK09

-25 +55 °C



De tornillo



Libre de halógenos según EN 60754-2

GWT

850 °C (partes activas) - 650 °C (partes pasivas)



125 °C (partes activas) - 80 °C (partes pasivas)

### MARCAS/APROBACIONES



GEWISS S.p.A. Via A. Volta, 1  
24069 Cenate Sotto - Bergamo - Italy  
tel. +39 035 94 61 11 fax +39 035 94 69 09  
Empresa sujeta a la dirección y coordinación de  
Polifin S.p.A.

www.gewiss.com  
sat@gewiss.com  
Última actualización 18/09/2026

Datos, medidas, dibujos y fotos son mostrados  
solamente a título informativo,  
siendo posible su modificación sin previo aviso