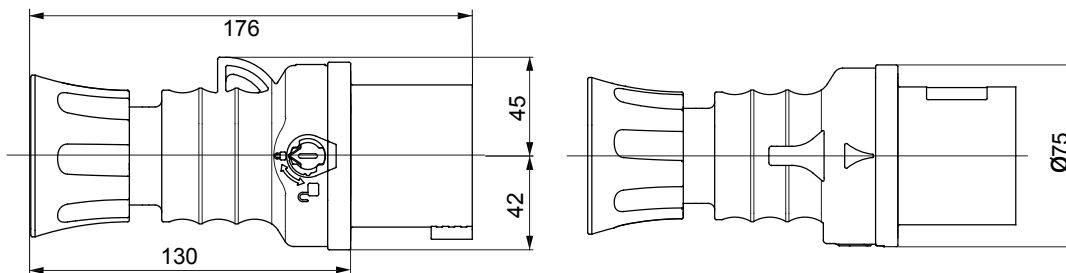




IEC 309 HP: gama de bases y clavijas conformes con las normas internacionales IEC 60309-1 e IEC 60309-2, asimiladas a nivel europeo como EN 60309-1 y EN 60309-2. Esta gama amplía la gama GEWISS de clavijas, bases móviles y empotradas para corrientes de 16 a 125A con protección IP44 / IP54 y de hasta 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	Verde	Corriente nominal (A)	32
Grado de protección	IP44/IP54	Nº polos	3P+N+T
Resistencia a impactos	IK09	Referencia h	2
Tipología	Clavija recta	Tensión nominal	>50 V
Frecuencia	>300 - 500 Hz	Capacidad de apriete del terminal	2.5-6mm ² cable flexible - 2.5-10mm ² cable rígido
Capacidad de apriete del prensa	9,2-19,9 mm	Temperatura de uso	-25 +55 °C
Tipo de cableado	De tornillo	Tipo de material	Libre de halógenos según EN 60754-2
Código Electrocod	2231	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)		

DIMENSIONAL



SIMBOLOGÍA TÉCNICA

IP

IP44/IP54

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 19/06/2026

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