

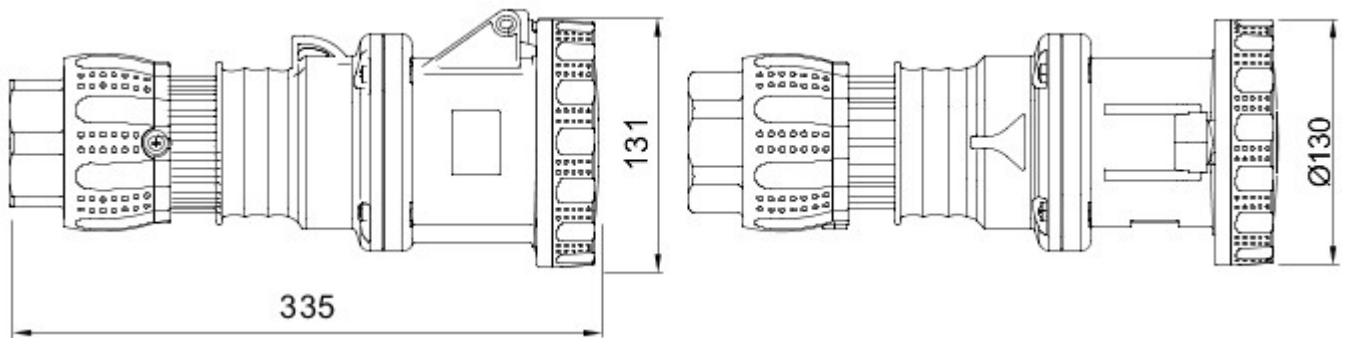


IEC 309 HP: seria wtyczek i gniazd elektrycznych spełniająca wymagania bezpieczeństwa określone w międzynarodowych normach IEC 60309-1 oraz IEC 60309-2, które na poziomie europejskim funkcjonują jako normy EN 60309-1 i EN 60309-2. Seria poszerza asortyment firmy Gewiss o wtyczki proste 16 -125 A, z złączami prostymi oraz gniazda elektryczne 10° do montażu podtynkowego o stopniu ochrony IP44/IP54 oraz IP66/IP67/IP68/IP69, aby zapewnić kompletną ochronę we wszystkich zastosowaniach. Odpowiednia grubość materiału izolacyjnego oraz zastosowanie technopolimeru gwarantują podwyższony stopień wytrzymałości mechanicznej i odporności na działanie środków chemicznych. Wszystkie tuleje i wtyki gniazd elektrycznych IEC 309 HP oraz wtyczki pokryte warstwą niklu, aby zapewnić maksymalną ochronę przed korozją, utlenianiem i tlenianiem. Wszystkie zewnętrzne elementy metalowe wtyczek IEC 309 HP oraz gniazd elektrycznych wykonano ze stali nierdzewnej (gwintowane wkładki metalowe do uszczelnienia korpusu za pomocą uchwyty dla wersji 63-125 A wykonane z mosiądzu).

Kolor	Czerwony	Prąd znamionowy (A)	125
Ochrona IP	IP66/IP67/IP68/IP69	Charakterystyka	Styk sterujący
Liczba biegunów	3P+E	Odporność na wstrząsy	IK09
Odniesienia godz.	6	Typ	Prostka
Prąd wyjściowy	380 - 415 V	Impulsy	50/60 Hz
Dokręcanie zacisków	Kable elastyczne 16 - 50 mm <sup>2</sup> – kable sztywne 25 - 70 mm <sup>2</sup>	Dokręcanie zacisków kablowych	27-49 mm
Temperatura pracy	-25 +55 °C	Rodzaj okablowania	Zacisk izolowany
Rodzaj materiału	Bezhalogenowe zgodnie z normą EN 50267-2-2	Electrocod	2211
Próba rozwarzonym drutem	850 °C (elementy aktywne) – 650 °C (elementy biernie)	Całkowita liczba operacji	> 500
Zdolność wyładowania przy 1,1 Un	156 A	Rezystancja izolacji	> 10 MΩ
Twardość kulkowa	125 °C (elementy aktywne) – 80 °C (elementy biernie)		



### DIMENSIONAL



### TECHNICAL SYMBOLOGY

**IP**

IP66/IP67/IP68/IP69

**IK**

IK09



-25 +55 °C



Zacisk izolowany

**HF**

Bezhalogenowe zgodnie z normą EN 50267-2-2

**GWT**

850 °C (elementy aktywne) – 650 °C (elementy biernie)



125 °C (elementy aktywne) – 80 °C (elementy biernie)

### STANDARDS/APPROVALS



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

www.gewiss.com  
sat@gewiss.com  
Last update 25/04/2024

Data, measures, designs and pictures are shown only as informative purposes, and could be changed without previous notice