

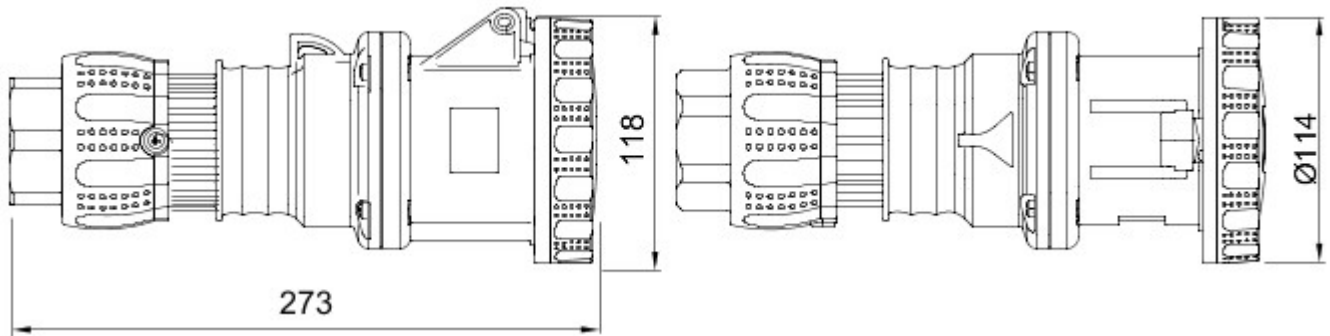


IEC 309 HP: seria wtyczek i gniazd elektrycznych spełniająca wymagania bezpieczeństwa określone w międzynarodowych normach IEC 60309-1 oraz IEC 60309-2, które na poziomie europejskim funkcjonują jako normy EN 60309-1 i EN 60309-2. Seria poszerza asortyment firmy Gewiss o wtyczki proste 16 -125 A, z?czka proste oraz gniazda elektryczne 10° do montażu podtynkowego o stopniu ochrony IP44/IP54 oraz IP66/IP67/IP68/IP69, aby zapewnić kompletną ochronę dla wszystkich zastosowań. 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 ?cieraniem. Wszystkie zewnętrzne elementy metalowe wtyczek IEC 309 HP oraz gniazd elektrycznych wykonano ze stali nierdzewnej (gwintowane wkładki metalowe do ?czenia korpusu za pomoc? uchwytów dla wersji 63-125 A wykonane z mosiądzu).

|                               |                     |                                 |  |
|-------------------------------|---------------------|---------------------------------|--|
| Kolor                         | Warianty            | Prąd znamionowy (A)             | 63   |
| Ochrona IP                    | IP66/IP67/IP68/IP69 | Liczba biegunów                 | 2P+E   |
| Odporność na wstrząsy         | IK09                | Odniesienia godz.               | 4  |
| Typ                           | Prostka             | Prąd wyjściowe                  | 100 - 130 V  |
| Impulsy                       | 50/60 Hz            | Dokręcanie zacisków             | Kable elastyczne 6 - 16 mm <sup>2</sup> – kable sztywne 6 - 25 mm <sup>2</sup> |
| Dokręcanie zacisków kablowych | 16.1-37 mm          | Temperatura pracy               | -25 +55 °C   |
| Rodzaj okablowania            | Zacisk izolowany    | Rodzaj materiału                | Bezhalogenowe zgodnie z normą EN 50267-2-2                                     |
| Electrocod                    | 2211                | Próba rozróżnionym drutem       | 850 °C (elementy aktywne) – 650 °C (elementy bierno)                           |
| Całkowita liczba operacji     | > 2000              | Zdolność wyciążania przy 1,1 Un | 79 A   |
| Rezystancja izolacji          | > 10 M?             | Twardość kulkowa                | 125 °C (elementy aktywne) – 80 °C (elementy bierno)                            |



### DIMENSIONAL



### TECHNICAL SYMBOLOGY

**IP**

IP66/IP67/IP68/IP69

**IK**

IK09



-25 +55 °C



Zacisk izolowany

**HF**

HALOGEN FREE

Bezhalogenowe zgodnie z normą EN 50267-2-2

**GWT**

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



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

### 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