Product Data Sheet

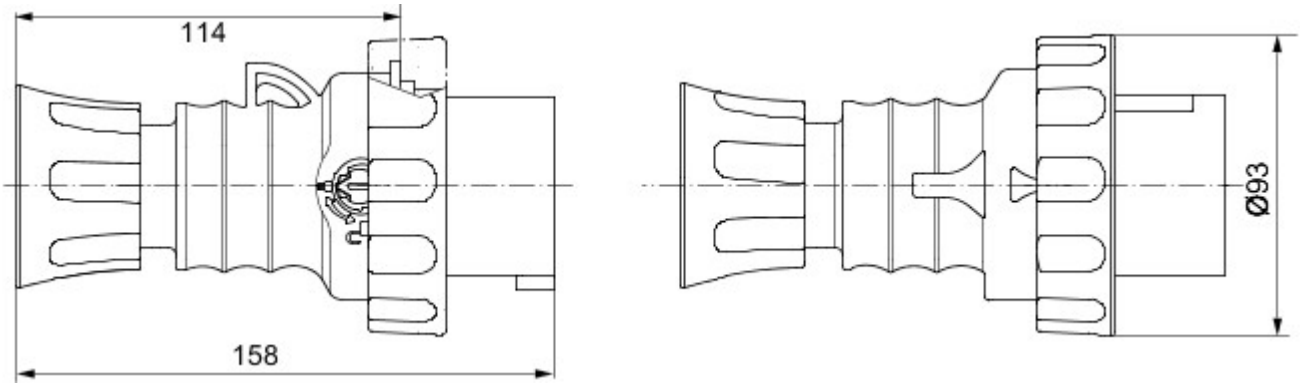
GW60040FH

Seria IEC 309 HP

IEC 309 HP: seria wtyczek i gniazd elektrycznych spełniających 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, złącza 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 pokryto warstwą niklu, aby zapewnić maksymalną ochroną przed korozją, utlenianiem i ścieraniem.. Wszystkie zewnętrzne elementy metalowe wtyczek IEC 309 HP oraz gniazd elektrycznych wykonano ze stali nierdzewnej (gwintowane wkładki metalowe do łączenia korpusu za pomocą uchwytów dla wersji 63-125 A wykonane z mosiądzu).

Kolor	Czerwony	Prąd znamionowy (A)	32
Ochrona IP	IP66/IP67/IP68/IP69	Liczba biegunów	2P+E
Odporność na wstrząsy	IK09	Odniesienia godz.	9
Prąd wyjściowe	380-415 V	Typ	Wtyczka prosta
Impulsy	50/60 Hz	Dokręcanie zacisków	Kable elastyczne 2,5 - 6 mm² – kable sztywne 2,5 - 10 mm²
Dokręcanie zacisków kablowych	9.2-19.9 mm	Temperatura pracy	-25 +55 °C
Rodzaj okablowania	Szybki montaż, ze sprężyną	Rodzaj materiału	Bezhalogenowe zgodnie z normą EN 50267-2-2
Electrocod	2230	Próba rozżarzonym drutem	850 °C (elementy aktywne) – 650 °C (elementy bierne)
Całkowita liczba operacji	> 2000	Dopuszczalne przeciążenie	42 A
Zdolność wyłączania przy 1,1 Un	40 A	Rezystancja izolacji	> 10 MΩ
Twardość kulkowa	125 °C (elementy aktywne) – 80 °C (elementy bierne)		

DIMENSIONAL



TECHNICAL SYMBOLOGY

IP66/IP67/IP68/IP69 | IK09 | -25 +55 °C | Szybki montaż, ze sprężyną | Bezhalogenowe zgodnie z normą EN 50267-2-2 | 850 °C (elementy aktywne) – 650 °C (elementy bierne) | 125 °C (elementy aktywne) – 80 °C (elementy bierne)

STANDARDS/APPROVALS

UK CA 03 CE

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 23/04/2024

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