Product Data Sheet

GW62062H

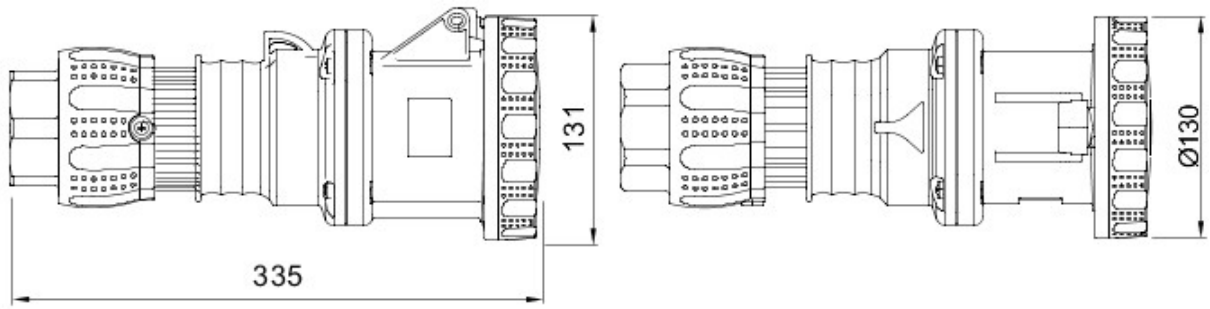
Seria IEC 309 HP



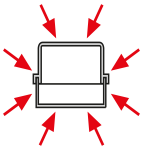
IEC 309 HP: seria wtyczek i gniazd elektrycznych spełniających wymagania bezpieczeństwa określone w międzynarodowych normach IEC 60309-1 oraz IEC 60309-2, które na poziomie europejskim funkcjonują jako normy EN 60309-1 i EN 60309-2.. Seria poszerza asortyment firmy Gewiss o wtyczki proste 16 -125 A, 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	Czarny	Prąd znamionowy (A)	125
Stopień IP	IP66/IP67/IP68/IP69	Liczba biegunów	3P+E
Na wstrząsy odporność	IK09	Odniesienia godz.	7
lampy	Prostka	Prąd wyjściowe	480 - 500 V
Impulsy	50/60 Hz	Dokręcanie zacisków	Kable elastyczne 16 - 50 mm² – kable sztywne 25 - 70 mm²
Dokręcanie zacisków kablowych	27 - 49 mm	Temperatura robocza	-25 +55 °C
Rodzaj okablowania	Zacisk izolowany	Rodzaj materiału	Bezhalogenowe zgodnie z normą EN 50267-2-2
Electrocod	2211	Próba rozżarzonym drutem	850 °C (elementy aktywne) – 650 °C (elementy bierne)
Całkowita liczba operacji	> 500	Zdolność wyłączania przy 1,1 Un	156 A
Rezystancja izolacji	> 10 MΩ	Twardość kulkowa	125 °C (elementy aktywne) – 80 °C (elementy bierne)

DIMENSIONAL



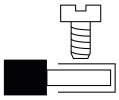
TECHNICAL SYMBOLOGY



IP66/IP67/IP68/IP69



IK09





EN 60754-2



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



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

STANDARDS/APPROVALS