

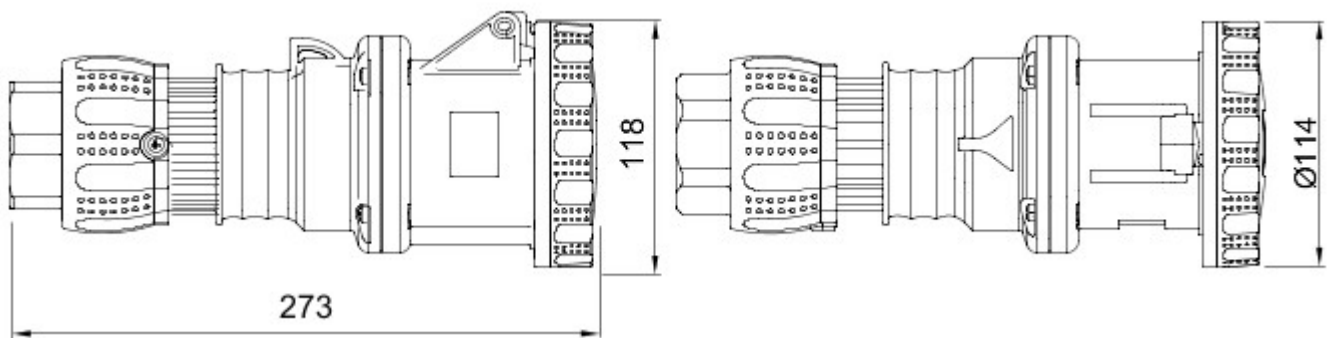


IEC 309 HP: range of plugs and socket-outlets compliant with international Standards IEC 60309-1 and IEC 60309-2, assimilated at European level as EN 60309-1 and EN 60309-2. This range expands the GEWISS assortment of mobile plugs, mobile and recessed sockets for currents from 16 to 125A with IP44 / IP54 protection ratings and ratings up to IP66 / IP67 / IP68 / IP69 to ensure total protection in all possible applications. The technopolymers and thickness used for the parts made of insulating material guarantee an elevated degree of mechanical and chemical agent resistance. All the sleeves and pins of the IEC 309 HP socket-outlets and plugs are surface-treated with nickel-plating to ensure full protection against corrosion, oxidation and abrasion. All the external metallic elements of the IEC 309 HP plugs and socket-outlets are made of stainless steel (the threaded metallic inserts for the body-grip coupling of the 63-125A versions are made of brass).

Szín	Piros	Névleges áramerősség (A)	63
IP védetség szintje	IP66/IP67/IP68/IP69	Pólusok száma	3P+E
Ütés állóság	IK09	Referencia H	6
Típus	Egyenes csatlakozó	Névleges feszültség	380 - 415 V
Feszültség	50/60 Hz	Csatlakozó szorítási kapacitás	6-16mm ² rugalmas kábelek - 6-25mm ² merev kábelek
Kábelbilincs szorító kapacitása	17.9-37 mm	Üzemi hőmérséklet	-25 +55 °C
Vezetékelés típusa	Sorkapocs köpenykapcsos vezetékbeállítás	Alapanyag típusa	Halogénmentes a 60754-2 szabvány szerint
Elektronikai kód	2211	Izzóhuzalos vizsgálat:	850 °C (aktív alkatrészek) - 650 °C (passzív alkatrészek)
Üzemelések száma	> 2000	Megszakítási kapacitás at 1,1 Un névleges feszültség esetén	79 A
Szigetelési ellenállás	> 10 MΩ	Hőállóság (golyós nyomópróba)	125 °C (aktív alkatrészek) - 80 °C (passzív alkatrészek)



DIMENSIONAL



TECHNICAL SYMBOLOGY

IP

IP66/IP67/IP68/IP69

IK

IK09



HF
HALOGEN FREE

Halogénmentes a 60754-2 szabvány szerint

GWT

850 °C (aktív alkatrészek) - 650 °C (passzív alkatrészek)



125 °C (aktív alkatrészek) - 80 °C (passzív alkatrészek)

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 05/10/2022

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