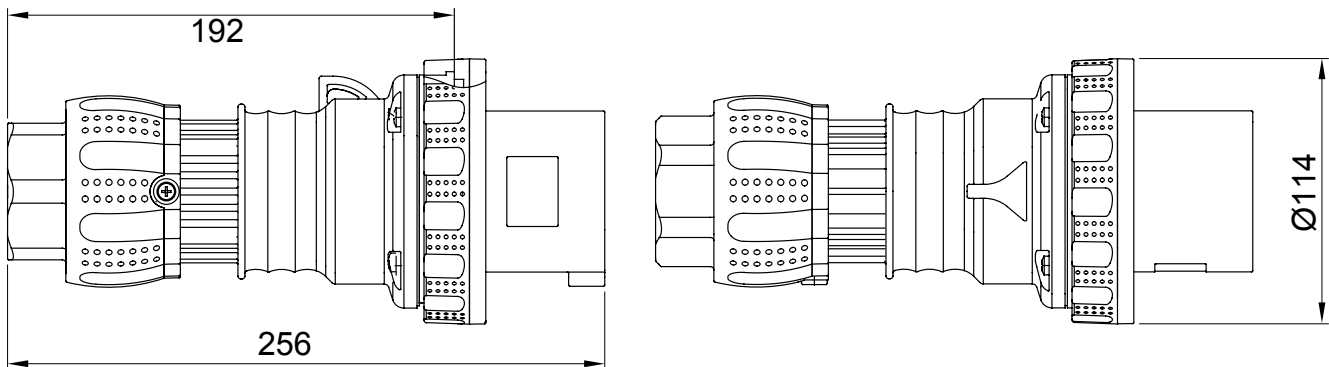




IEC 309 HP: az IEC 60309-1 és IEC 60309-2 nemzetközi szabványokban meghatározott, európai szinten EN 60309-1 és EN 60309-2 szabványokban megtestesített biztonsági követelményeknek megfelelő csatlakozó dugók és csatlakozó-aljzatok sorozata. Ez a terméksorozat tovább bővíti a GEWISS mobil csatlakozó dugók, mobil és süllyesztett csatlakozó-aljzatok kínálatát 16A-125A termékekkel, amelyek IP44 / IP54 és IP66 / IP67 / IP68 / IP69 védetségű szinttel rendelkeznek, hogy minden alkalmazáshoz teljes védelmet biztosítsanak. A szigetelő tulajdonságú alapanyagokból készült termékek gyártásához alkalmazott technopolimerek és anyagvastagság kiemelkedő mechanikai és kémiai ellenállást biztosítanak. Az IEC 309 HP csatlakozó-aljzatok és csatlakozó dugók összes hüvelye és tűskéje nikkel bevonattal rendelkezik, amely teljes védelmet biztosít a korrózió, az oxidáció és az elhasználódás ellen. Az IEC 309 HP csatlakozó dugók és csatlakozó-aljzatok összes külső fém eleme rozsdamentes acélból készül (a 63-125A verziók esetén a test-markolat csatlakozáshoz használt menetes fém betétek sárgarézbeől készülnek).

|                                 |  |   |  |
|---------------------------------|--|---|--|
| Szín                            | Zöld                                       | Névleges áramerősség (A)                                    | 63   |
| IP védetség szintje             | IP66/IP67/IP68/IP69                        | Pólusok száma   | 3P+E   |
| Ütés állóság                    | IK09                                       | Referencia H  | 2  |
| Típus                           | Egyenes csatlakozó dugó                    | Névleges feszültség   | >50 V  |
| Feszültség                      | >300 - 500 Hz                              | Csatlakozó szorítási kapacitás                              | 6-16mm <sup>2</sup> rugalmas kábelek - 6-25mm <sup>2</sup> merev kábelek |
| Kábelbilincs szorító kapacitása | 17.9-37 mm                                 | Üzemi hőmérséklet   | -25 +55 °C   |
| Vezetékelés típusa              | Sorkapocs köpenykapcsos vezetékbekeötéssel | Alapanyag típusa  | Halogénmentes a 60754-2 szabvány szerint                                 |
| Elektronikai kód                | 2231                                       | 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)                               | 25 °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

