

Product Data Sheet

GW62205H

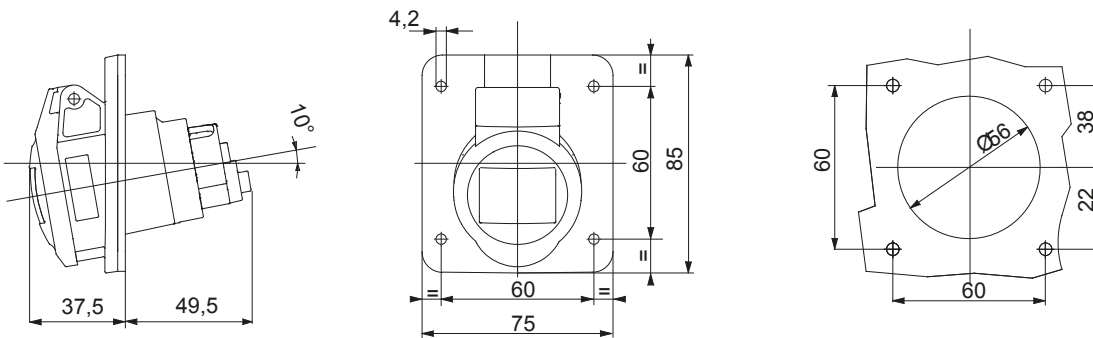
IEC 309 HP-serie



IEC 309 HP: serie van stekkers en contactdozen conform internationale normen IEC 60309-1 en IEC 60309-2, geassimileerd op Europees niveau als EN 60309-1 en EN 60309-2. Deze serie breidt het GEWISS-assortiment van mobiele stekkers, mobiele en inbouwcontactdozen voor stroom van 16 tot 125 A uit met beschermingsgraad IP44 en IP54 en graden tot IP66 / IP67 / IP68 / IP69 om totale bescherming in alle mogelijke toepassingen te garanderen. De technopolymeren en dikte die worden gebruikt voor de onderdelen van isolatiemateriaal garanderen een verhoogde graad van mechanische weerstand en weerstand tegen chemische stoffen. Alle hulzen en pinnen van de IEC 309 HP contactdozen en stekkers hebben een vernikkeld oppervlak om complete bescherming tegen corrosie, oxidatie en slijtage te garanderen. Alle externe metalen elementen van de IEC 309 HP stekkers en contactdozen zijn gemaakt van roestvrij staal (de bedrade metalen inzetstukken voor de behuizingsgripkoppeling van de 63-125 A versies zijn gemaakt van koper).

| | | | |
|----------------------------|---|--------------------------|--|
| Kleur | Blauw | Nominale stroom (A) | 16 |
| IP graad | IP44/IP54 | Aant. polen | 2P+E |
| Mechanische weerstand | IK09 | Referentie h | 6 |
| Flens afmetingen (mm) | 85 x 75 | Type | 10° haakse inbouw wandcontactdoos |
| Nominale spanning | 200 - 250 V | Frequentie | 50/60 Hz |
| Klem aandraaicapaciteit | 1-2,5 mm² flexibele abels - 1,5-4 mm² rigide kabels | Bedrijfstemperatuur | -25 +55 °C |
| Soort bedrading | Met schroef | Type materiaal | Halogeenvrij in overeenstemming met EN 60754-2 |
| Electrocod | 2210 | Gloeidraadtest | 850 °C (actieve onderdelen) - 650 °C (passieve onderdelen) |
| Totaal aantal activiteiten | > 5000 | Toegestane overbelasting | 22 A |
| Breekcapaciteit bij 1,1 Un | 20 A | Isolatieweertsand | > 10 MΩ |
| Thermodruk met kogel | 125 °C (actieve onderdelen) - 80 °C (passieve onderdelen) | | |

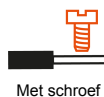
DIMENSIONAL



TECHNICAL SYMBOLOGY

IP
IP44/IP54

IK
IK09



HF
HALOGEN FREE

Halogeenvrij in overeenstemming met EN 60754-2

GWT

850 °C (actieve onderdelen) - 650 °C (passieve onderdelen)



125 °C (actieve onderdelen) - 80 °C (passieve onderdelen)

STANDARDS/APPROVALS



GEWISS S.p.A. Via Domenico Bosatelli 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 14/11/2024

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