



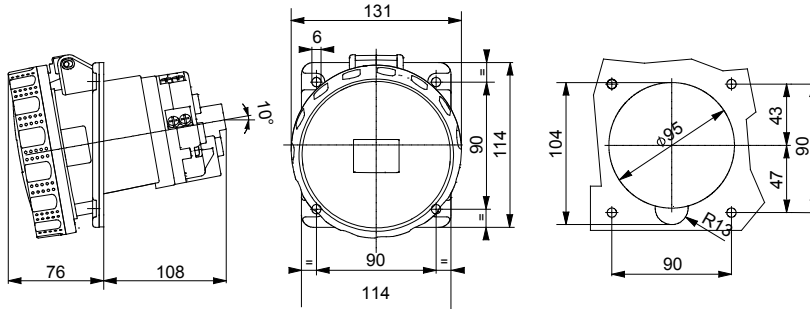
IEC 309 HP: Avrupa düzeyinde EN 60309-1 ve EN 60309-2 olarak asimile edilen uluslararası IEC 60309-1 ve IEC 60309-2 Standartları ile uyumlu fiş ve priz serisi. Bu seri, olası tüm uygulamalarda tam koruma sağlamak için IP44 / IP54 koruma sınıfları ve IP66 / IP67 / IP68 / IP69'a kadar derecelendirmelerle 16 ila 125A arası akımlar için GEWISS mobil fişler, mobil ve gömme priz çeşitlerini genişletir. Yalıtım malzemesinden yapılmış parçalar için kullanılan teknopolimerler ve kalınlık, yüksek derecede mekanik ve kimyasal madde direncini garanti eder. IEC 309 HP prizlerin ve fişlerin tüm manşonları ve pimleri, korozyona, oksidasyona ve aşınmaya karşı tam koruma sağlamak için nikel kaplama ile yüzey işleme tabi tutulmuştur. IEC 309 HP fişlerinin ve prizlerinin tüm dış metalik elemanları paslanmaz çelikten yapılmıştır (63-125A versiyonlarının gövde kavrama bağlantısı için dişli metalik ekler pirinçten yapılmıştır).

Renk	Kırmızı	Nominal akım (A)	125
IP derecesi	IP66/IP67	Özellikler	Pilot kontağı
Kutup adedi	3P+T	Direnç dayanıklı	IK09
Referans h	6	Flanş boyutları (mm)	114x114
Tip	10° açılı sıva altı montaj prizi	Nominal voltaj	380 - 415 V
Frekans	50/60 Hz	Terminal sıkıştırma kapasitesi	16-50mm ² esnek kablolar - 25-70mm ² sert kablolar
Çalıştırma sıcaklığı	-25 +55 °C	Kablolama tipi	terminal
Malzeme tipi	EN 60754-2 uyarınca halojen Free dir	Elektrokod	2211
Akkor Tel Deneyi	850 °C (aktif parçalar) - 650 °C (pasif parçalar)	Toplam çalıştırma sayısı	> 500
1.1 Un'de Kesme kapasitesi	156 A	Yalıtım direnci	> 10 MΩ
Bilyeli termo sıcaklık	125 °C (aktif parçalar) - 80 °C (pasif parçalar)		

BEHAVIOUR WITH CHEMICAL AND ATMOSPHERIC AGENTS

Saline solution	Acids		Bases		Solvents				Mineral oil	UV rays
	Concentrated	Diluted	Concentrated	Diluted	Hexane	Benzol	Acetone	Alcohol		
Resistant	Not resistant	Limited resistance	Limited resistance	Resistant	Resistant	Resistant	Resistant	Resistente	Resistant	Resistant

DIMENSIONAL



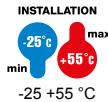
TECHNICAL SYMBOLOGY

IP

IP66/IP67

IK

IK09

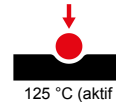


HF

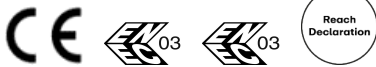
EN 60754-2 uyarınca halojen Free dir

GWT

850 °C (aktif parçalar) - 650 °C (pasif parçalar)



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 30/04/2026

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