



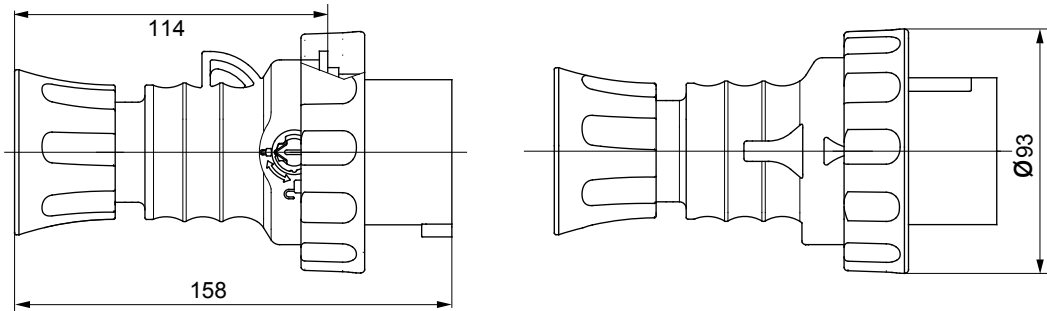
IEC 309 HP: Avrupa düzeyinde EN 60309-1 ve EN 60309-2 olarak asimile edilen uluslararası IEC 60309-1 ve IEC 60309-2 Standartları ile uyumlu fiş ve priz serisi. Bu seri, olası tüm uygulamalarda tam koruma sağlamak için IP44 / IP54 koruma sınıfları ve IP66 / IP67 / IP68 / IP69'a kadar derecelendirmelerle 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 işlemine 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 piringten yapılmıştır).

Renk	Siyah	Nominal akım (A)	32
IP derecesi	IP66/IP67/IP68/IP69	Kutup adedi	3P+T
Direnç dayanıklı	IK09	Referans h	5
Tip	Düz fiş	Nominal voltaj	600 - 690 V
Frekans	50/60 Hz	Terminal sıkıştırma kapasitesi	2,5-6mm ² esnek kablolar - 2,5-10mm ² sert kablolar
Kablo kelepçesi sıkıştırma kapasitesi	9,2-19,9 mm	Çalıştırma sıcaklığı	-25 +55 °C
Kablolama tipi	Vidalı	Malzeme tipi	EN 60754-2 uyarınca halojen Free dir
Elektrokod	2231	Akkor Tel Deneyi	850 °C (aktif parçalar) - 650 °C (pasif parçalar)
Toplam çalıştırma sayısı	> 2000	İzin verilen aşırı yüklenme	42 A
1.1 Un'de Kesme kapasitesi	40 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	IK	INSTALLATION -25 °C min +55 °C max	Vidalı	HF HALOGEN FREE	GWT	125 °C (aktif parçalar) - 80 °C (pasif parçalar)
IP66/IP67/IP68/IP69	IK09	-25 +55 °C		EN 60754-2 uyarınca halojen Free dir	850 °C (aktif parçalar) - 650 °C (pasif parçalar)	

STANDARDS/APPROVALS

