Fiche produit

GW60061H

Série IEC 309 HP



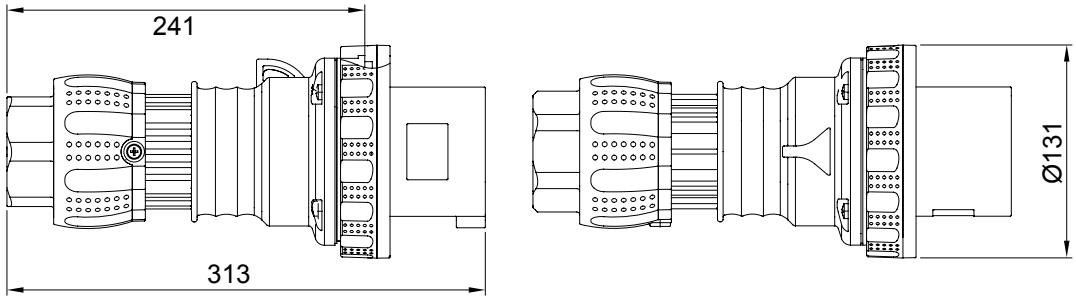
IEC 309 HP : gamme de fiches et de prises conformes aux normes internationales IEC 60309-1 et IEC 60309-2, assimilées au niveau européen aux normes EN 60309-1 et EN 60309-2. Cette gamme élargit l'assortiment GEWISS de fiches mobiles, de prises mobiles et encastrées pour les courants de 16 à 125 A avec des indices de protection IP44 / IP54 et des indices allant jusqu'à IP66 / IP67 / IP68 / IP69 pour assurer une protection totale dans toutes les applications possibles. Les technopolymères et l'épaisseur utilisés pour les pièces en matériau isolant garantissent un degré élevé de résistance mécanique et de résistance aux agents chimiques. Tous les manchons et clous des prises et fiches IEC 309 HP sont traités en surface par nickelage pour assurer une protection complète contre la corrosion, l'oxydation et l'abrasion. Tous les éléments métalliques externes des fiches et des prises IEC 309 HP sont en acier inoxydable (les inserts métalliques filetés pour le couplage corps / poignée des versions 63-125 A sont en laiton).

Coloris	Rouge	Courant nominal (A)	125
Indice de protection	IP66/IP67/IP68/IP69	Caractéristiques	Contact pilote
Nombre de pôles	3P+N+T	Résistance aux chocs	IK09
Référence h	6	Type	Fiche mobile droite
Tension nominale	346 - 415 V	Fréquence	50/60 Hz
Capacité de serrage des bornes	16-50 mm² fils souples - 25-70 mm² fils rigides	Capacité de serrage presse-étoupe	29.9-49 mm
Température d'utilisation	-25 +55 °C	Type de câble	À cage
Caractéristique matière	Sans halogène selon norme EN 60754-2	Electrocod	2231
Test du fil incandescent	850 °C (parties actives) - 650 °C (parties passives)	Nombre total de manœuvres	> 500
Pouvoir de coupure à 1,1 Un	156 A	Résistance d'isolement	> 10 MΩ
Thermopression avec bille	125 °C (parties actives) - 80 °C (parties passives)		

RÉACTION AUX AGENTS CHIMIQUES ET ATMOSPHÉRIQUES

Solution saline	Acides		Bases		Solvants				Huile minérale	Rayones UV
	Concentrés	Dilués	Concentrés	Dilués	Hexane	Benzéne	Acétone	Alcool éthylique		
Résistant	Non résistant	Résistance limitée	Résistance limitée	Résistant	Résistant	Résistant	Résistant	Résistant	Résistant	Résistant

DIMENSIONS



SYMBOLE TECHNIQUE

IP
IP66/IP67/IP68/IP69

IK
IK09

-25 +55 °C

À cage

HF HALOGEN FREE
Sans halogène selon norme EN 60754-2

GWT
850 °C (parties actives) - 650 °C (parties passives)

125 °C (parties actives) - 80 °C (parties passives)

NORMES ET HOMOLOGATIONS

CE 03 Reach Declaration

GEWISS FRANCE SAS
ILIADE, 3 rue Christophe Colomb, 91300 Massy, France
Tél : +33 (0) 1 64 86 80 80
Société soumise à la gestion et à la coordination de Polifin S.p.A.

www.gewiss.com/fr/fr
gewiss-fr@gewiss.com
Dernière mise à jour 15/11/2026

Les caractéristiques, dimensions, dessins et images sont communiqués à titre purement informatif et peuvent faire l'objet de modification sans aucun préavis