



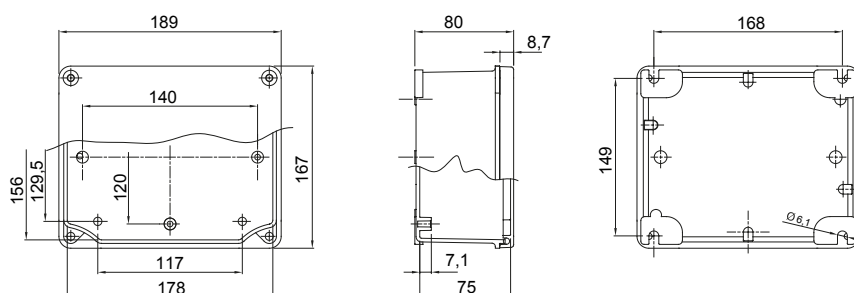
La gama consta de siete tamaños diferentes de cajas de conexión y conexiones fabricadas en aleación de aluminio fundido a presión. Adecuadas para todas las aplicaciones, se recomiendan especialmente en entornos industriales y en maquinaria (para aplicaciones particulares, si fuera necesario, póngase en contacto con el servicio de asistencia técnica de GEWISS). Las cajas pueden montarse en superficies, tanto de interiores como de exteriores. El terminal de tierra (para protección contra contactos indirectos) se encuentra tanto en la parte inferior como en la tapa. El exterior de la caja está cubierto con pintura epoxi-poliéster para garantizar la máxima resistencia y una perfecta integración. También hay versiones sin pintar y versiones ATEX para la Zona 2 (G) y la Zona 22 (D). Los tornillos de fijación de la tapa son imperdibles, la parte inferior de la caja tiene un inserto para la conexión a tierra y está preparado para montaje de un carril DIN. Los accesorios incluyen placas de fondo de acero galvanizado (disponibles desde la segunda dimensión).

Material	Aleación de aluminio barnizado	Color	Gris metalizado
Grado de protección	IP66	Dim. internas BxHxP (mm)	178x156x75
Resistencia a impactos	IK08	Dim. exter. BxHxP (mm)	189x167x80
Ø máx. orificios a realizar	37 mm	Tornillos tapa (n. y tipo)	4 - Acero inoxidable con cabezal de doble ranura
Tapa	Baja por tornillo	Temperatura de empleo	-60 +100 °C
Paredes	Lisas	Código Electrocod	0230

RESISTENCIA A LOS AGENTES QUÍMICOS Y ATMOSFÉRICOS

Solución salina	Ácidos		Bases		Disolventes				Aceite mineral	Rayos UV
	Concentrados	Diluidos	Concentrados	Diluidos	Hexano	Benceno	Acetona	Alcohol etílico		
Resistente	Resistencia limitada	Resistencia limitada	Resistencia limitada	Resistencia limitada	Resistente	Resistente	Resistente	Resistente	Resistente	Resistente

DIMENSIONAL



SIMBOLOGÍA TÉCNICA

IP

IK

IP66

IK08

MARCAS/APROBACIONES



GEWISS S.p.A. Via A. Volta, 1
24069 Cenate Sotto - Bergamo - Italy
tel. +39 035 94 61 11 fax +39 035 94 69 09
Empresa sujeta a la dirección y coordinación de
Polifin S.p.A.

www.gewiss.com
sat@gewiss.com
Última actualización 05/07/2026

Datos, medidas, dibujos y fotos son mostrados
solamente a título informativo,
siendo posible su modificación sin previo aviso