



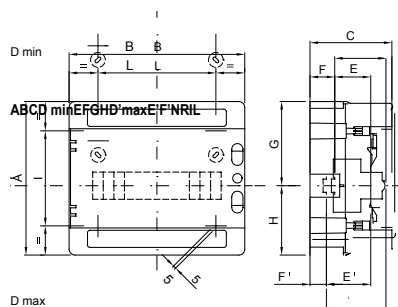
IP65-Reihe wasserdichter Gehäuse von 4 bis 72 m mit rauchfarbener transparenter Tür. Die wichtigsten technischen Merkmale sind: umkehrbare Vorder- und Rückwand, abnehmbare Rahmen und Paneele mit Fenstern und abnehmbaren Türen mit bis zu 180° Öffnungswinkel und Schlosszubehör. Die Gehäuse können mit bipolaren und unipolaren Klemmenblöcken, 80 A und 125 A, mit Schraubanschlüssen ausgestattet werden; sie ermöglichen eine einfache und übersichtliche Verkabelung und reduzieren die Einrichtungszeit des Gehäuses.

Isolations- klasse	II (gemäß IEC 61140)	Farbe	Grau ähnlich RAL 7035
Außenabmessungen BxHxT (mm)	143x210x100	Schutzart	IP65
Verlust- leistung (W)	13	Schlagfestigkeit	IK09
Bemessungs- spannung	400V	Anz. TE EN 50022	4
Bemessungs- strom	125 A	Glühdrahtprüfung	650 °C
Betriebstemperatur	-25 +60 °C	Isolationsspannung (Ui)	1000 V
Material	Halogenfrei gemäß EN 60754-2	Kugeldruckprüfung	70 °C
Norm	EN 60670-1 (CEI 23-48) IEC60670-24 CEI 23-49	Isolations- spannung	1000 V gemäß EN 62208 sowohl ac als auch dc

BESTÄNDIGKEIT GEGEN CHEMISCHE UND ATMOSPHÄRISCHE STOFFE

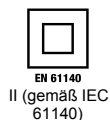
Salzlösungen	Säuren		Basen		Lösungsmittel				Mineral öl	UV Strahlung
	Konzentriert	Verdünnt	Konzentriert	Verdünnt	Hexan	Benzol	Azeton	Alkohol		
Beständig	Bedingt beständig	Beständig	Beständig	Beständig	Bedingt beständig	Nicht beständig	Nicht beständig	Bedingt beständig	Bedingt beständig	Bedingt beständig

Abmessungen



4M	GW 40 101	210	143	100	75	48	15	105	105			3	156	67
----	-----------	-----	-----	-----	----	----	----	-----	-----	--	--	---	-----	----

Technische Symbole



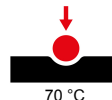
IP
IP65

IK
IK09

GWT
650 °C



HF
HALOGEN FREE
Halogenfrei gemäß
EN 60754-2



Ui
1000V
EN 62208
1000 V gemäß EN
62208 sowohl ac als
auch dc

Normen / Richtlinien



Gewiss Deutschland GmbH
Industriestrasse 2 - D-35799 Merenberg
Tel: +49 6471 501 0
Fax: +49 6471 501 636
Das Unternehmen untersteht der Leitung und
Koordinierung der Polfin S.p.A.

www.gewiss.com
sat@gewiss.com
Letzte Überarbeitung 05/08/2026

Daten, Messwerte, Zeichnungen und Bilder sind
nur als informativ anzusehen und können
jederzeit ohne Ankündigung geändert werden