Product Data Sheet
GW40101
40 CD-serie

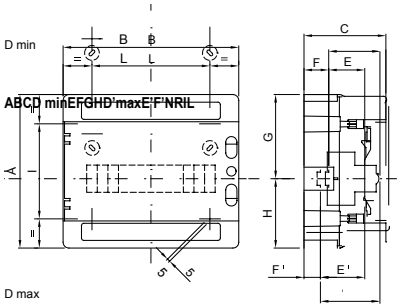
IP65-serie waterdichte kasten van 4 tot 72 modules met transparante deur met rookglas. De belangrijkste technische kenmerken zijn: omkeerbaar voor- en achterpaneel, verwijderbare frames en panelen met vensters en afneembare deuren met max. 180° opening en slot. De kasten kunnen worden voorzien van bipolaire en unipolaire klemmenblokken, 80 A en 125 A, met schroefdraad; ze maken het mogelijk om een eenvoudige en nette bedrading te creëren om tijd te besparen bij het opzetten van de kast.

Isolatie klasse	II (volgens IEC 61140 normen)	Kleur	Grijs RAL 7035
Buitenste afm. LxHxD (mm)	143 x 210 x 100	IP waarde	IP65
Vermogens verlies (W)	13	Mechanische weerstand	IK09
Nominale spanning	400 V	Aant. modules EN 50022	4
Nominale stroom	125 A	Gloeidraadtest	650 °C
Bedrijfstemperatuur	-25 +60 °C	Isolatievoltage (Ui)	1000 V
Type materiaal	Halogeenvrij conform EN 60754-2	Thermodruk met kogel	70 °C
Standaard	EN 60670-1 (CEI 23-48) IEC60670-24 CEI 23-49	Isolatie spanning	1000 V volgens EN 62208 zowel in ac als in dc

BEHAVIOUR WITH CHEMICAL AND ATMOSPHERIC AGENTS

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

DIMENSIONAL



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

TECHNICAL SYMBOLOGY

EN 61140
II (volgens IEC 61140 normen)

IP
IP65

IK
IK09

GWT
650 °C

INSTALLATION -25°C min +60°C max
-25 +60 °C

HF HALOGEN FREE
Halogeenvrij conform EN 60754-2

70 °C

Ui 1000V EN 62208
1000 V volgens EN 62208 zowel in ac als in dc

STANDARDS/APPROVALS

Reach Declaration

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 10/03/2026

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