



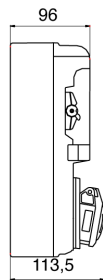
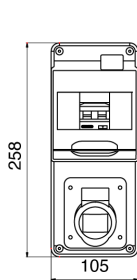
Een compleet systeem van IP65-borden voor de distributie van energie in tertiaire, commerciële sector- en bouwtoepassingen, zowel leeg als voorbedraad verkrijgbaar, in overeenstemming met de internationale normen EN 61439-3 en EN 61439-4. De verdeelborden maken het mogelijk om inbouw- en vergrendelde stopcontacten tot 63 A te huisvesten en er zijn versies beschikbaar met 5, 10, 14 of 20 DIN-modules en extra modules 14 en 20 DIN-modules maken het mogelijk om de modulaire ruimte binnen de borden te vergroten. De schakelaars kunnen altijd worden geïnspecteerd, dankzij de brede transparante deur met ergonomische handgreep en dankzij de "scharnierende" schroeven aan de voorkant van het bord, zijn bedrading en onderhoud eenvoudig. Q-DIN's zijn ideaal voor vaste toepassingen, opbouw- of paalmontage en transporteerbare toepassingen, door handgreep en drager. Om de best mogelijke prestaties te garanderen, zelfs in buitenomgevingen, langdurige blootstelling aan de zon en slecht weer, zijn de borden ook UV-bestendig gecertificeerd in overeenstemming met EN 62208.

Type	Q-DIN 5 DBO	type bord	Bedraad
Kleur	Grijs RAL 7035	Buitenste afm. LxHxD (mm)	105x260x120
Gewicht (kg)	1	In overeenstemming met normen	EN 61439-3 (DBO)
Kenmerken	UV-bestendigheid (EN 62208)	IP waarde	IP44
Mechanische weerstand	IK09	Gloeiraadtest	850 °C (actieve onderdelen) - 650 °C (passieve onderdelen)
Thermodruk met kogel	70 °C	Isolatie klasse	II
Voeding	Klemmenblok	Aant. polen	2P+E
Leverbaar vermogen (kW)	3	Installatieautomaten MT hoofd aardlekschakelaar	RCCB 16A 2P 0,03A - AC type
Kortsluitingsbeveiliging	MCB	Aant. contactdozen	1
Wandcontactdoos 2P+E 16 A - IEC 309	1		

BEHAVIOUR WITH CHEMICAL AND ATMOSPHERIC AGENTS

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

DIMENSIONAL



Electrical Data	
GW68227N	1 16A-2P+E 16A-3P+N+E 16A-3P+N+E 16A-3P+N+E 16A-3P+N+E 16A-3P+N+E 16A-3P+N+E
SOCKET-OUTLET TYPE	1
RATED CURRENT	13A
RATED VOLTAGE	230V
SHORT-CIRCUIT CURRENT (I _{cc})	6 kA
MAIN SWITCH	MDC - Class AC
OUTPUT PROTECTION	-
EMERGENCY PUSH-BUTTON	NO
POWER SUPPLY	Monophase

NOTE: the cell in grey identify IB socket-outlet.
Consult or download the electrical diagram from www.gewiss.com website.

TECHNICAL SYMBOLOGY



EN 61439-3 (DBO)



UV-bestendigheid (EN 62208)

IP

IP44

IK

IK09

GWT

850 °C (actieve onderdelen) - 650 °C (passieve onderdelen)



70 °C



II

STANDARDS/APPROVALS



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