



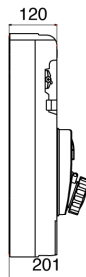
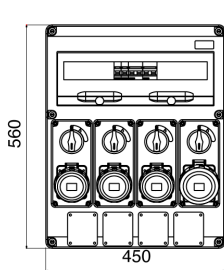
Een compleet systeem van IP65-borden voor de distributie van energie in tertiaire, commerciële sector- en bouwtoepassingen, zowel leeg als voorbedraad verkrijgbaar, in overeenstemming met de internationale normen EN 61439-3 en EN 61439-4. De verdeelborden maken het mogelijk om inbouw- en vergrendelde 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 20 DBO	type bord	Bedraad
Kleur	Grijs RAL 7035	Buitenste afm. LxHxD (mm)	450x560x190
Gewicht (kg)	7.1	In overeenstemming met normen	EN 61439-3 (DBO)
Kenmerken	UV-bestendigheid (EN 62208)	IP waarde	IP65
Mechanische weerstand	IK09	Gloeiraadtest	850 °C (actieve onderdelen) - 650 °C (passieve onderdelen)
Thermodruk met kogel	70 °C	Isolatie klasse	II
Voeding	Klemmenblok	Aant. polen	3P+N+E
Leverbaar vermogen (kW)	34.6	Hoofd schakelaar	Not present
Kortsluitingsbeveiliging	MCB	Aant. contactdozen	4
Wandcontactdoos 2P+E 16 A - IB	2	Wandcontactdoos 3P+E 16 A - IB	1
Wandcontactdoos 3P+E 32 A - IB	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



GW68208N	1BA 2P+E	1BA 3P+E	1BA 3P+N+E	1BA 2P+E	1BA 3P+E	1BA 3P+N+E	1BA 3P+N+E
SOCKET-OUTLET TYPE	2	1		1			
RATED CURRENT	50A						
RATED VOLTAGE	400V						
SHORT-CIRCUIT CURRENT (I _{cc})	6 kA						
MAIN SWITCH	-						
OUTPUT PROTECTION	4 x MTC						
EMERGENCY PUSH-BUTTON	NO						
POWER SUPPLY	Triphase						

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

IP65

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