



IP65-serie waterdichte kasten van 8 tot 72 modules met transparante deur met rookglas; ze zijn voorzien van multipolaire klemmenblokken met schroefdraad, 80 A en IP20. 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 klemmenblokken 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)	410 x 463 x 140	IP waarde	IP65
Vermogens verlies (W)	43	Mechanische weerstand	IK09
Nominale spanning	400 V	Deur kleur	Gerookt transparant
Klemmenblokken	80 A - IP20 bipolaire gaten met schroeven	Aant. modules EN 50022	36 (18x2)
Nominale stroom	125 A	Gloeidraadtest	650 °C
Bedrijfstemperatuur	-25 +60 °C	Type materiaal	Halogeenvrij conform EN 60754-2
Thermodruk met kogel	70 °C	Accessoires voor isolatieherstel	Schroefdoppen (GW44623) of bevestigingsbeugels in hars (GW44621)
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
Pool 1 (mm²)	N/E 2x[(3x16) + (17x10)]	Pool 2 (mm²)	N/E 2x[(3x16) + (17x10)]

BEHAVIOUR WITH CHEMICAL AND ATMOSPHERIC AGENTS

Saline solution	Acids		Bases		Solvents				Mineral oil	UV rays
	Concentrated	Diluted	Concentrated	Diluted	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

TECHNICAL SYMBOLOGY



II (volgens IEC 61140 normen)

IP

IP65

IK

IK09

GWT

650 °C



-25 +60 °C



Halogeenvrij conform EN 60754-2



70 °C



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

STANDARDS/APPROVALS

