

A complete system of IP65 boards for distributing energy in tertiary, commercial sector and building applications, available both empty and pre-wired, in accordance with the international standards EN 61439-3 and EN 61439-4. The distribution boards allow to house flush-mounting and interlocked socket-outlets up to 63 A and versions are available with 5, 10, 14 or 20 DIN modules and additional modules 14 and 20 DIN modules allow to increase modular space inside the boards. The switches can always be inspected, thanks to the wide transparent door with ergonomic handle and, thanks to the "hinged" screws of the front of the board, wiring and maintenance are easy. Q-DINs are ideal for fixed applications, surface-mounting or pole-mounting, and transportable applications, by handle and carrier. To ensure the best possible performance even in outdoor environments, prolonged exposure to the sun and bad weather, the boards are also UV resistant certified in compliance with EN 62208.

Tipología	Q-DIN 5 DBO	Tipo de cuadro	Cableado
Color	Gris RAL 7035	Dim. exter. BxHxP (mm)	105x260x120
Peso (kg)	1	Conformidad normativa	EN 61439-3 (DBO)
Características	Resistencia UV (EN 62208)	Grado de protección	IP44
Resistencia a impactos	IK09	Test del hilo incandescente	850 °C (partes activas) - 650 °C (partes pasivas)
Termopresión con bola	70 °C	Clase aislamiento	II
Alimentación	Regleta	Nº polos	2P+T
Potencia suministrable (kW)	3	interruptor magnetotérmico diferencial general	RCCB 16A 2P 0,03A - AC type
Protección usuario	MCB	N. base	1
Base 2P+T 16A - IEC 309	1	Código Electrocod	139
Tipo de instalación	De pared	Temperatura de uso	-25 +40 °C
Versión	Cableado		

RESISTENCIA A LOS AGENTES QUÍMICOS Y ATMOSFÉRICOS

Solución salina	Ácidos		Bases		Disolventes				Aceite mineral	Rayos UV
	Concentrados	Diluidos	Concentrados	Diluidos	Hexano	Benceno	Acetona	Alcohol etílico		
Resistente	Resistencia limitada	Resistente	Resistente	Resistente	Resistencia limitada	No resistente	No resistente	Resistencia limitada	Resistencia limitada	Resistencia limitada

DIMENSIONAL

SIMBOLOGÍA TÉCNICA



EN 61439-3 (DBO)



Resistencia UV (EN 62208)

IP

IP44

IK

IK09

GWT

850 °C (partes activas) - 650 °C (partes pasivas)



70 °C



II

MARCAS/APROBACIONES

