



Quadros de distribuição para proteção elétrica

Amplo espaço interno para seus dispositivos de proteção

A linha de quadros de distribuição QDW traz para o seu lar a **qualidade, confiabilidade e tradição da marca WEG**, já reconhecidas nas instalações elétricas industriais.

Disponíveis nas versões de sobrepor e embutir, a linha QDW é produzida em material plástico e dimensionada para instalação de 4 a 36 módulos de disjuntores padrão DIN. Acabamentos de porta nas versões branca e fumê.



Características técnicas QDW02

Descrição		Especificação técnica
Corrente nominal de regime contínuo (I_n)		125 A
Corrente nominal condicional de curto-circuito (I_{cc})		10 kA
Tensão nominal de isolamento (U_i)		500 V / 60 Hz
Tensão nominal de operação (U_o)		500 V / 60 Hz
Tensão suportável nominal de impulso (U_{imp})		4 kV
Acesso		Frontal
Instalação		Embutir e sobrepor
Dimensões (quadro de embutir)	Largura (mm)	136 a 341 mm
	Altura (mm)	221 a 505 mm
	Profundidade (mm)	90 a 100 mm
Dimensões (quadro de sobrepor)	Largura (mm)	112 a 300 mm
	Altura (mm)	199 a 473 mm
	Profundidade (mm)	98 mm
Grau de proteção	Embutir	IP31
	Sobrepor	IP31
Resistência ao impacto mecânico		IK- 05
Temperatura		Máxima 40 °C / Mínima -5 °C
		Média +35 °C durante 24 horas
Altitude		Até 2.000 m
Normas aplicáveis		NBR IEC 60439-3:2004

Referências e códigos QDW02

Quadros de distribuição embutir

Referência	Capacidade de polos DIN	Tipo de tampa	Código
QDW02-4-FE	4	Fumê	11377476
QDW02-6-FE	6		11377472
QDW02-8-FE	8		11377482
QDW02-12-FE	12		11377484
QDW02-18-FE	18		11377475
QDW02-24-FE	24		11377486
QDW02-36-FE	36		11377478
QDW02-4-BE	4	Branca	11377487
QDW02-6-BE	6		11377510
QDW02-8-BE	8		11377512
QDW02-12-BE	12		11377479
QDW02-18-BE	18		11377509
QDW02-24-BE	24		11377483
QDW02-36-BE	36		11377481

Quadros de distribuição sobrepor

Referência	Capacidade de polos DIN	Tipo de tampa	Código
QDW02-4-FS	4	Fumê	11377401
QDW02-6-FS	6		11377400
QDW02-8-FS	8		11377403
QDW02-12-FS	12		11377402
QDW02-18-FS	18		11377386
QDW02-24-FS	24		11377398
QDW02-36-FS	36		11377387
QDW02-4-BS	4	Branca	11377469
QDW02-6-BS	6		11377447
QDW02-8-BS	8		11377473
QDW02-12-BS	12		11377468
QDW02-18-BS	18		11377471
QDW02-24-BS	24		11377474
QDW02-36-BS	36		11377477