



Quadros Marina

poliéter - IP 66 - IK 10

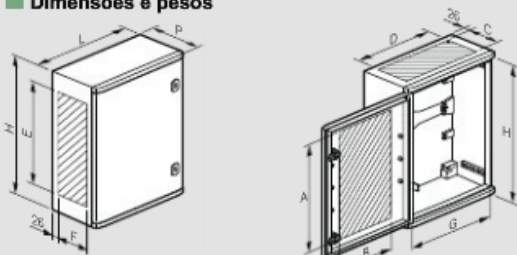


■ **Resina de poliéster reforçada a fibra de vidro**

- IP 66 segundo a norma IEC EN 60529
- Resina polimerizada a quente
- Auto-extingüível a 960 °C segundo IEC EN 60695-2-11
- Excelente resistência aos U.V.
- Excelente resistência à corrosão e aos nevoeiros salinos
- Boa resistência aos riscos
- Boa resistência às essências, óleos e gorduras
- Temperatura: - 40 °C a + 80 °C em regime permanente, + 100 °C em ponta

Após desengorduramento e aplicação de um primário de aderência, os invólucros em resina poliéster podem ser pintados com tinta à base de poliuretano

■ Dimensões e pesos

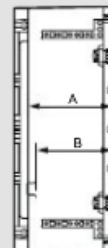


Ref.	Dimensões A x L x P (mm)	Peso (kg)	Peso com porta vidro (kg)	Dimensões úteis (mm)							
				A ⁽¹⁾	B ⁽²⁾	C	D	E	F	G	H
0 362 50	300 x 220 x 180	1,75	-	280	120	105	195	255	115	194	280
0 362 51/71	400 x 300 x 206	3,7	4	300	180	130	250	260	150	260	350
0 362 52/72	600 x 400 x 206	5,1	5,6	400	290	130	350	360	150	360	450
0 362 56/75	810 x 400 x 257	6,4	7	510	290	160	330	460	180	360	580
0 362 56/76	720 x 510 x 250	12,2	12,3	600	340	170	400	560	170	460	862
0 362 61/81	820 x 610 x 300	16,2	16,7	700	440	220	500	660	230	560	782
0 362 63/83	1 020 x 610 x 300	21,6	23,9	900	600	220	700	860	230	760	962
0 362 64/84	1 220 x 810 x 300	25	27,5	1 100	600	220	700	1 060	230	860	1 162

(1) Excelo quadros com porta em vidro

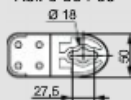
■ Regulação dos equipamentos (opcional)

Ref.	Placa não perf. (mm)		Chassis com calha └ (mm)	
	A máx.	A mín. (com ref. 0 362 42)	B máx.	B mín. (com ref. 0 362 42)
0 362 60	135	-	-	-
0 362 51/71	170	70	155	55
0 362 52/72	170	70	155	55
0 362 55/75	220	70	205	55
0 362 56/76	220	70	205	55
0 362 61/81	270	70	255	55
0 362 63/83	270	70	255	55
0 362 64/84	270	70	255	55

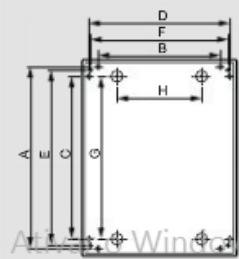
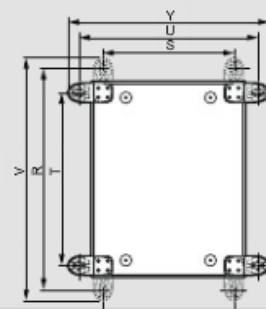
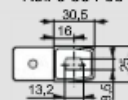


■ Fixação

Ref. 0 364 09



Ref. 0 364 08



Vá para as definições

Q.Canil

Plexo³, quadros modulares estanques IP 65. Todo o espaço que precisa

A gama é composta por 11 dimensões de quadros: de 2 a 8 módulos de uma fila, de 12 módulos de 1 a 3 filas, e de 18 módulos de 1 a 4 filas. Bornes de ligação opcionais.

Os quadros modulares Plexo³ oferecem uma organização e circulação de cabos otimizada, graças ao espaço até 45 mm previsto por debaixo das calhas (2 posições de ajuste de profundidade), distância entre calhas de 150 mm para facilitar a circulação dos condutores (permite a utilização de pentes verticais) e 38 mm de espaço lateral para cablagem.

Os quadros modulares Plexo³ podem receber:

- platinas perfuradas LINA 25 para a integração de produtos não modulares (transformadores, fontes de alimentação, etc.) em combinação com painéis cegos,
- Disjuntores DPX³ graças às calhas com ajuste de profundidade em 2 posições
- Painéis cegos onde podem ser montados auxiliares de comando e sinalização Osmoz e tomadas P17 pro.

Cada quadro modular Plexo³ está equipado com pré cortes destacáveis no fundo que permitem 2 modos de fixação mural: fixação tipo "suspensão" (1 ponto em cima e 2 pontos em baixo) ou fixação "periférica" ajustável (4 pontos de fixação).

Contam com uma reversibilidade total da caixa e da porta, deste modo, as entradas de cabos podem ser feitas pela parte superior ou inferior do quadro.

Fixação direta de mecanismos Plexo na caixa. Os pré cortes laterais permitem fixar diretamente mecanismos de encastrar Plexo (a partir de 2 filas).

Estanquidade e robustez reforçadas, para que possa utilizar os quadros modulares Plexo³ em todas as suas instalações, com garantia da segurança:

- IP 65, estanquidade e tratamento anti UV para aplicações em locais expostos.
- IK 09, resistência reforçada a impactos mecânicos (poliestireno anti choque).
- Punho da porta embutido para melhor proteção contra impactos.
- Fecho com duplo encaixe para uma boa estanquidade da porta.
- Possibilidade de selagem independente da tampa à caixa e dos painéis à tampa.
- Punho equipável com fechadura de chave.

Conformes a norma EN 60439-3, IP 65 – IK 09, Classe II.

Plexo³

quadros estanques IP 65, caixas multiusos e acessórios



6019 54



6019 62



6019 62 + 019 17



019 56



019 66

Autoextinguíveis: resistência ao fogo incandescente 650°C

De acordo com a norma EN 60439-3

Quadros estanques - IP 65 - IK 09 - Classe II

Porta e quadro totalmente reversíveis

Chassis extraível e painéis amovíveis nos quadros de 2 ou mais filas.

Calhas reguláveis em duas profundidades para aparelhos modulares e de caixa moldada

Espaço entre calhas 150 mm

Podem ser equipados com platinas perfuradas e painéis cegos para montagem de produtos não modulares

Punho equipável com fechadura de chave, tampa e painéis seláveis

Material: poliestireno antichoque

Corpo cinzento claro L750A, tampa cinzento escuro R746A

Fornecidos com ligadores de terra (excepto 6019 32). Para ligadores adicionais utilizar barra plana 12 x 2 ref. 048 19 e ligadores IP2X (ver pág. 132 cat. geral 2009/2010)

Quadros de 2 a 8 módulos

Emb.	Ref.	Nº de filas	Nº de módulos
1/6	6019 32	1	2 (+1)
1/6	6019 54	1	4
1/6	6019 56	1	6
1/6	6019 58	1	8

Quadros de 12 módulos por fila

Emb.	Ref.	Nº de filas	Nº de módulos
1	6019 61	1	12
1	6019 62	2	24
1	6019 63	3	36

Quadros de 18 módulos por fila

Emb.	Ref.	Nº de filas	Nº de módulos
1	6019 65	1	18
1	6019 66	2	36
1	6019 67	3	54
1	6019 68	4	72

Acessórios

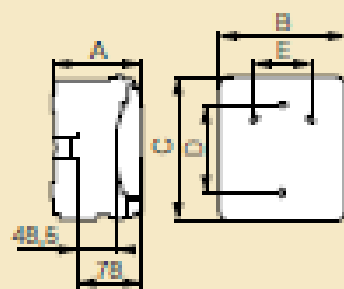
Emb.	Ref.	Acessórios
1	019 66	Fechadura com chave Nº 850
2	019 67	Kit de acoplamento Permite acoplar quadros ou quadros e caixas multiusos mantendo o IP65 e permitindo a circulação de condutores entre os dois volumes
1	019 68	Kit de selagem Jogo de 2 obturadores para selagem de tampa e 8 suportes para selagem de painéis
1	019 69	Kit de fixação Jogo de 4 patas de fixação mural
20	019 61	Obturadores 5 módulos pré-cortados, por módulo e 1/2 módulo Cinzento R746A
1	019 55	Bucins planos de perfuração directa Conjunto com 2 bucins ISO Ø32 mm, 5 bucins ISO Ø20 mm
2	019 64	Painéis cegos Para quadros 12 módulos/fila

Plexo³

quadros estanques IP 65, caixas multiusos e acessórios

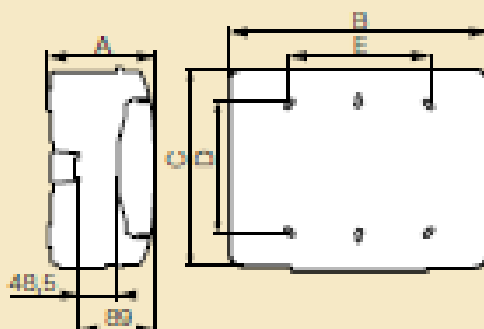
■ Dimensões

Quadros de 2, 4, 6 e 8 módulos



Ref.	Dimensões (mm)				
	A	B	C	D	E
6019 32	103	93	174	94	-
6019 54	115,6	128	200	120	-
6019 56	115,6	164	200	120	70
6019 58	115,6	200	200	120	106

Quadros de 12 e 18 módulos por fila



Ref.	Dimensões (mm)				
	A	B	C	D	E
6019 61	141	340	282	180	180
6019 62	161	340	432	330	180
6019 63	161	340	622	480	180
6019 65	141	448	282	180	288
6019 66	161	448	432	330	290
6019 67	161	448	622	480	290
6019 68	161	448	822	680	290