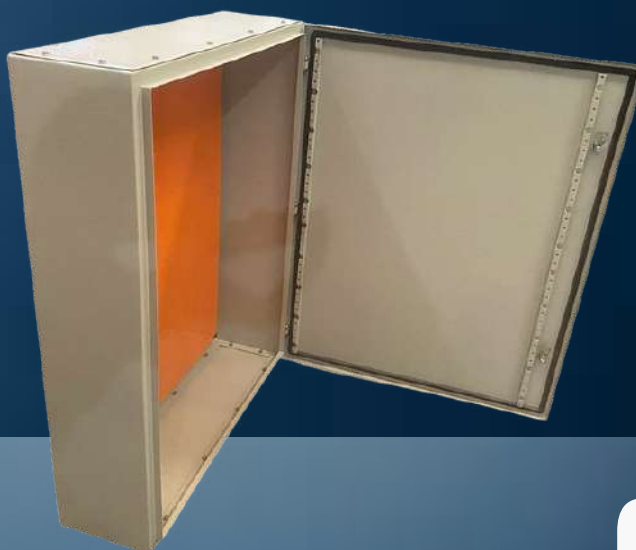




CAIXA DE MONTAGEM

INVÓLUCRO METÁLICO

CMF

APLICAÇÃO

As caixas de montagem são projetadas para aplicações em montagens eletroeletrônicas, sistemas de automação e instalações industriais, proporcionando proteção, organização e segurança para componentes elétricos e eletrônicos. Uso Abrigado.



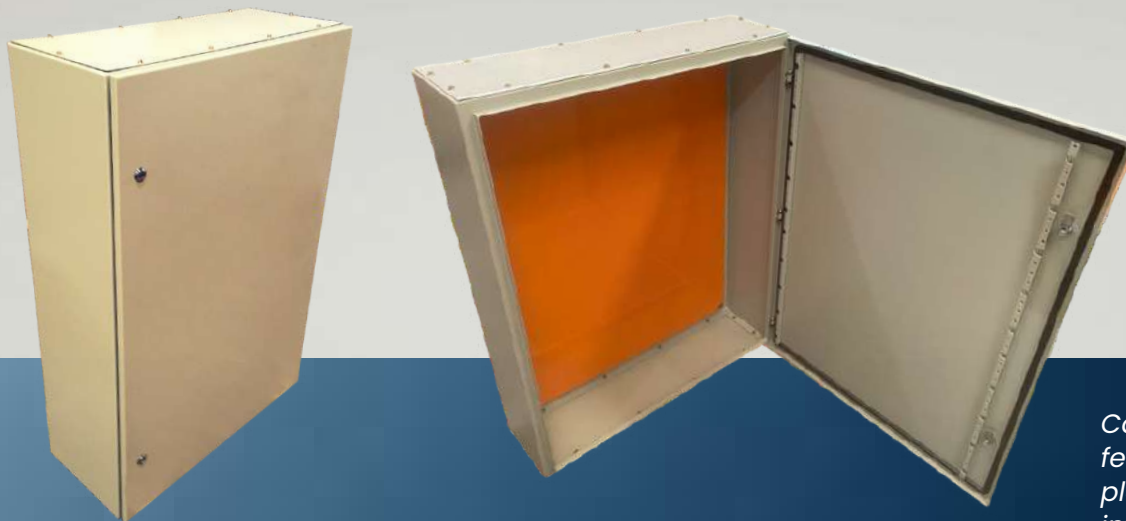
GRAU DE PROTEÇÃO

Certificado do Grau de Proteção – Laboratório acreditado pela Cgcre / Inmetro e Procel.

Grau de proteção: IP-54 – norma IEC 60529:

5 – Proteção contra penetração de pó – sem depósito prejudicial;

4 – Proteção contra respingos de água provenientes de qualquer direção



Caixa com porta frontal com fecho rápido miolo fenda, placa de montagem, flange inferior e flange superior.

DESCRIÇÃO

Caixa com porta frontal, placa de montagem, flange inferior e flange superior. Pintura conforme NBR16680, eletrostática a pó resina poliéster com 80 micrometros de espessura para ambiente normal (não agressivo), caixa e porta na cor cinza RAL 7032, placa de montagem na cor laranja Munsell 2,5 YR 6/14.

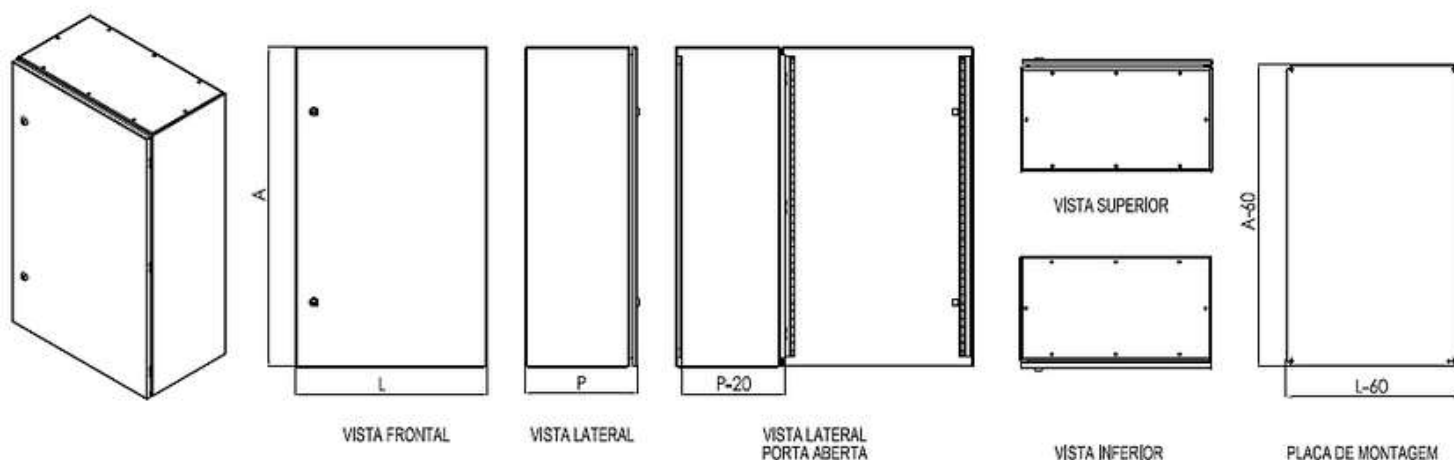
CARACTERÍSTICAS

- Caixa em chapa de aço carbono espessura 1,20mm / 1,50mm;
- Placa de Montagem em chapa de aço carbono espessura 2,00mm;
- Porta em chapa de aço carbono espessura 1,20mm / 1,50mm;
- Dobradiças internas abertura ângulo 130°;
- 01 Fecho para caixas até 600mm de altura;
- 02 Fechos para caixas acima de 600mm de altura;
- Flange inferior e Flange Superior;
- Pontos de aterramento na caixa, porta e na placa de montagem.



Dobradiças metálicas Internas





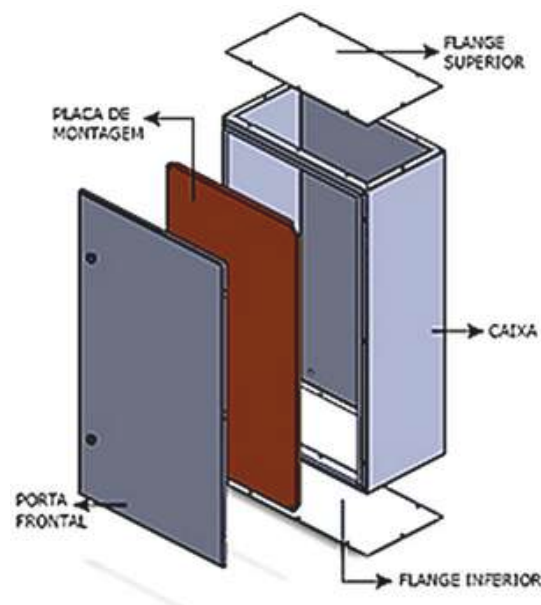
Grau de proteção: IP-54 - norma IEC 60529:

- 5 - Proteção contra penetração de pó - sem depósito prejudicial;
- 4 - Proteção contra respingos de água provenientes de qualquer direção

MEDIDAS PADRONIZADAS

Tabela de Medidas Padrão – Modelo CMF

CÓDIGO	Dimensão (mm)			CÓDIGO	Dimensão (mm)		
	A	L	P		A	L	P
CMF-05	300	300	200	CMF-23	600	400	250
CMF-06	400	300	200	CMF-24	600	500	250
CMF-07	400	400	200	CMF-25	600	600	250
CMF-10	500	400	200	CMF-26	800	600	250
CMF-14	600	400	200	CMF-27	800	500	250
CMF-15	600	500	200	CMF-28	1000	500	250
CMF-16	600	600	200	CMF-29	1000	600	250
CMF-17	800	500	200	CMF-30	1200	800	250
CMF-18	800	600	200	CMF-31	600	600	350
CMF-19	300	300	250	CMF-32	800	600	350
CMF-20	400	400	250	CMF-33	1000	600	350
CMF-22	500	500	250	CMF-34	1200	800	350



Especificação

Modelo	CAIXA DE MONTAGEM - CMF	Composto
Material	Aço Carbono	-Caixa -Porta Frontal -Placa de Montagem Laranja -Flange Inferior -Flange Superior
Grau Proteção	IP54	
Acabamento	Cinza RAL 7032	
Aplicação	Uso Abrigado	