

PAINÉIS E COMANDOS PARA ATMOSFERAS EXPLOSIVAS

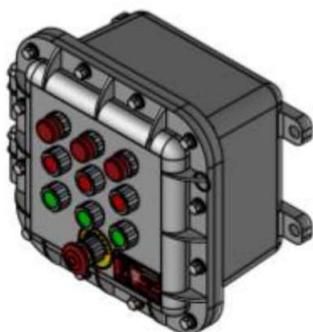


Ex d // Ex t // IP66

MARCAÇÃO:

Ex d IIB + H2 T6 Gb
Ex tbIIIC T85°C Db

Grau de Proteção: IP66



Painel à prova de explosão destinado para ligação e passagem de condutores, instalação de equipamentos e componentes elétricos e eletrônicos.

Permitem agrupamento uniforme, resultando em montagem homogênea. Configuração de acordo com projeto do cliente. Dimensões cuidadosamente estudadas para atender às necessidades de derivações, junções ou montagem de equipamento elétrico. Material leve, antimagnético e anti-centelhante, revestimento de alta qualidade resistente a ações químicas, mecânicas e exposição solar, na cor cinza munsell N6.5.

O Painel à Prova de Explosão, é recomendado para locais que contenham gases inflamáveis, o painel à Prova de Explosão é utilizada para blindagem de disjuntores, chaves faca, chaves magnéticas, chaves rotativas, interruptores, fusíveis, lâmpada piloto, botão push-button, etc, ou qualquer combinação destes elementos, protegendo-os contra danos mecânicos e em caso de explosão do gás contido no interior da caixa, não haverá risco de propagação ao meio ambiente.

CARACTERÍSTICAS:

Instalação: Por meio de 4 parafusos de acordo com tamanho de caixa ou conforme projeto.

Manutenção: Facilitada pela remoção da tampa.

Embalagem: Em caixa de papelão ou dependendo do tamanho, caixa palete de madeira reforçada, facilitando o transporte e armazenamento.

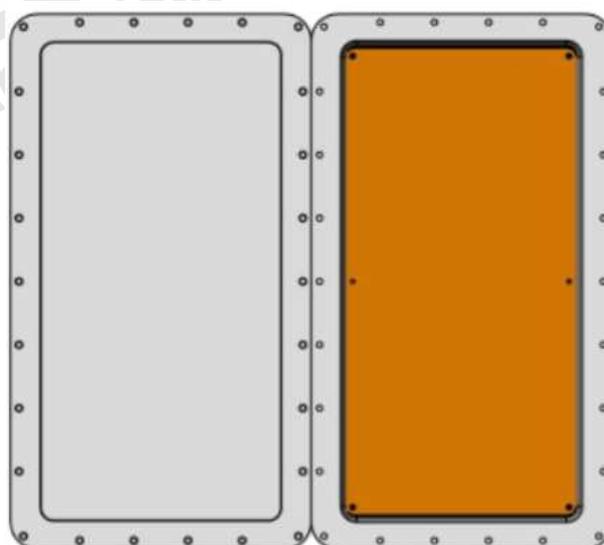
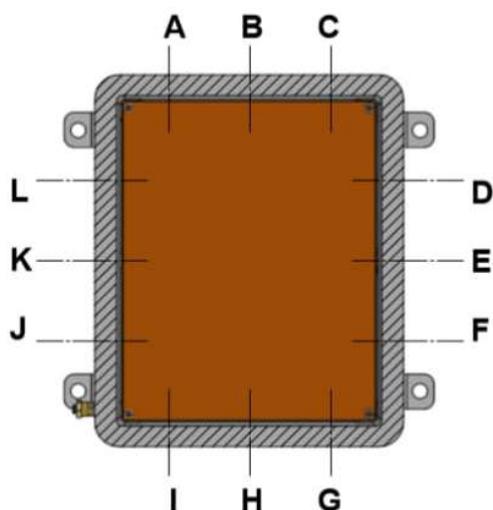
Montagem personalizada de acordo com a necessidade de cada projeto

ATENÇÃO:

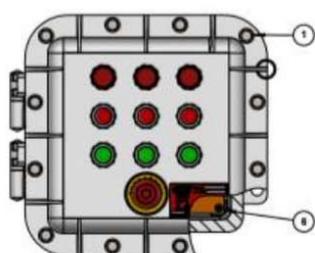
NUNCA ABRIR O EQUIPAMENTO ENERGIZADO

TIPO	DIMENSÕES (mm)															PESO Kg
	A	B	C	D	E	F	G	H1	H2	H3	H4	I	J	K	Ø L	
CMWR14P/12	117	77	147	107	-	-	10	65	90	-	45	12	90	120	7	1,8
CMWR14P/14	140	100	190	150	120	80	10	105	125	-	75	15	90	154	7	3,7
CMWR14P/17	170	140	235	205	150	120	10	135	150	-	90	15	100	205	12	6,0
CMWR14P/22	220	140	285	205	200	120	10	135	150	-	90	15	160	205	12	7,0
CMWR14P/27	275	140	340	205	255	120	10	135	150	-	90	15	200	205	15	8,5
CMWR14P/35	340	140	405	205	320	120	10	135	150	-	90	15	265	205	15	9,4
CMWR14P/45	445	140	510	205	200	120	10	135	150	-	90	15	365	205	15	12,5
CMWR14Q/22	220	220	310	310	200	200	10	165	190	230	130	15	140	284	15	11,2
CMWR14M/22	220	275	310	365	200	255	10	165	190	230	130	15	140	339	15	13,3
CMWR14M/27	275	275	365	365	255	255	10	165	190	230	130	15	200	339	15	15,8
CMWR14M/35	340	275	430	365	320	255	15	165	190	230	125	20	260	339	15	22,5
CMWR14M/40	400	275	490	365	380	255	15	165	190	230	125	20	325	339	15	21,0
CMWR14M/45	445	275	535	365	425	255	15	165	190	230	125	20	365	339	15	27,4
CMWR14M/50	500	275	590	365	480	255	15	165	190	230	125	20	420	339	15	29,9
CMWR14M/55	555	275	645	365	535	255	15	165	190	230	125	20	475	339	15	40,3
CMWR14M/60	600	275	690	365	580	255	15	165	190	230	125	20	520	339	15	33,0
CMWR14M/70	700	275	790	365	680	255	15	165	190	230	125	20	620	339	15	38,0
CMWR14G/40	400	350	500	450	370	320	15	225	250	290	185	20	275	420	15	32,42
CMWR14G/45	450	350	550	450	420	320	15	225	250	290	185	20	320	420	15	40,1
CMWR14G/55	555	350	655	450	525	320	15	225	250	290	185	20	430	420	15	46,7
CMWR14G/60	600	350	700	450	570	320	15	225	250	290	185	15	500	420	15	54,0
CMWR14G/70	695	354	798	458	655	320	15	225	250	290	185	20	586	420	15	64,0

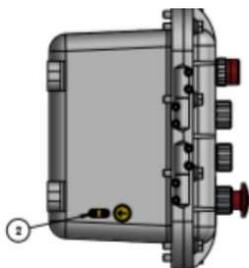
PADRÕES PARA FURAÇÃO:



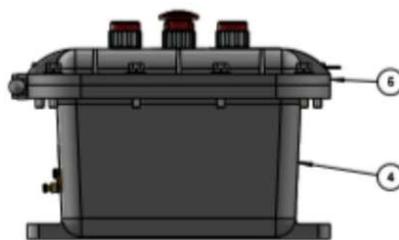
Obs.: indicar a posição dos furos no ato de pedido



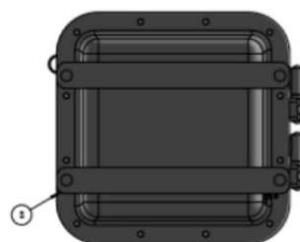
Vista Frontal



Vista Lateral Esquerda



Vista Inferior



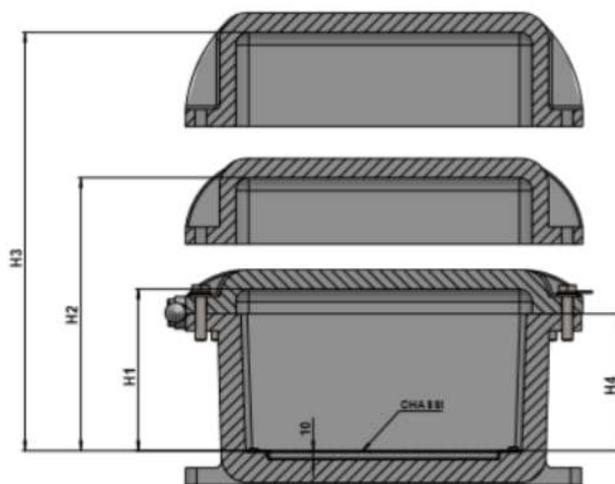
Vista Posterior

- 1- Parafusos de fixação em aço inox
- 2- Terminal de aterramento
- 3- Orelhas de Fixação

- 4- Corpo
- 5- Tampa
- 6- Placa de montagem

Dependendo da painel, fabricamos três tipos de tampas, podendo ser: Normal (H1), Média (H2) e Alta (H3)

O Tipo de tampa deve ser escolhido no fechamento do pedido, pois são fundidas em conjunto.



Materials elétricos