

Caixa de Passagem



01 SOBRE O PRODUTO

A Caixa de Passagem em alumínio é essencial para proteger e organizar fiações elétricas, garantindo durabilidade mesmo em ambientes críticos. Ideal para facilitar o acesso às conexões em instalações elétricas.

02 CARACTERÍSTICAS

MATERIAL	LIGA DE ALUMÍNIO SILÍCIO
PROCESSO	INJEÇÃO
ROSCA	FUROS COM ROSCA BSP, NPT OU PASSANTE
ACABAMENTO	COM E SEM PINTURA
GRAU DE PROTEÇÃO	IP65

03 BENEFÍCIOS



Resistência Mecânica



Acabamento Liso



Resistência à corrosão



Parafuso com acabamento especial



Apto para reciclagem

04 INFORMAÇÕES EXTRAS

DIFERENCIAL

Opção de chassi para fixação de componentes elétricos

Vedação em policloropreno, que garante grau de proteção entre o encaixe do corpo e a tampa



05 APLICAÇÕES

Recomendado para instalações aparentes, derivações, junções e montagem de equipamentos elétricos em geral, e outras ligações.



Indústrias



Comércio



Centro Esportivo

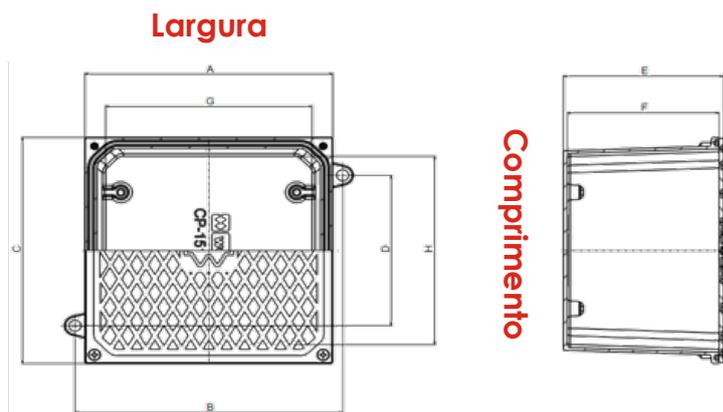


Aeroportos

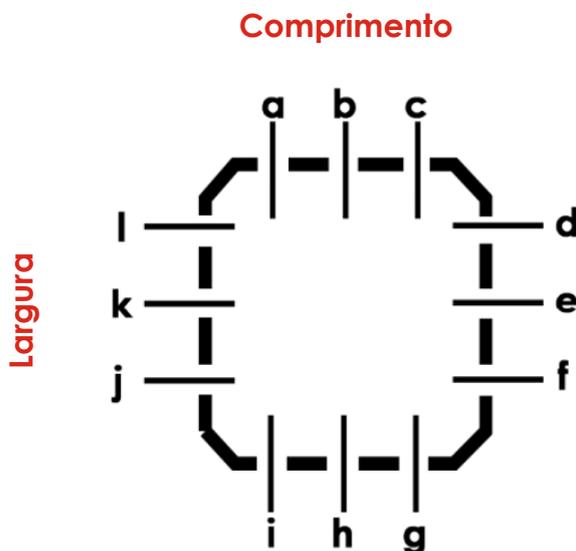
06 EXEMPLO APLICAÇÃO



07 DIMENSÕES



DIMENSÕES (mm)								
Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H
1010	108	116	108	56	65,5	57,5	93	93
1515	159	172	159	106	105,8	97,5	143	143
2020	212	220	212	152	106	97,5	194	194
3030	320	310	320	220	126	116	282	282
4040	440	433	440	340	206,5	196	400	400
4020	227	210	427	330	212	195	181	379

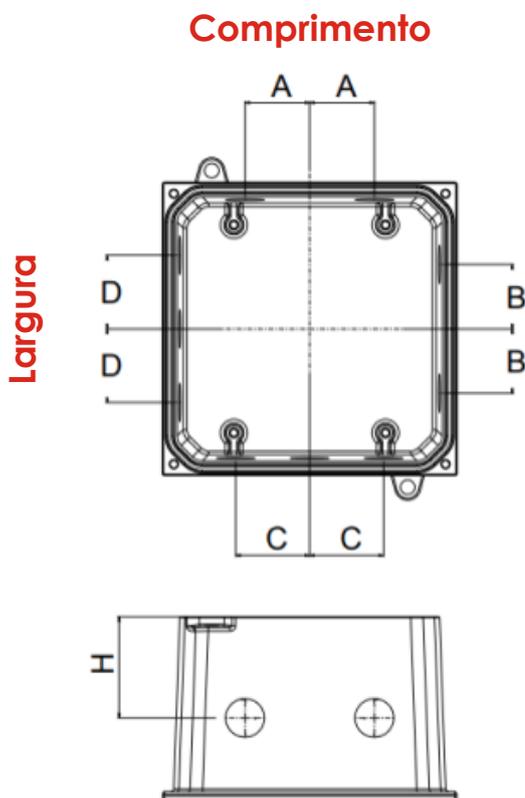


DIÂMETRO (Ø) MÁXIMO DE FUROS POR FACE (QUADRADA) (mm)

Modelo	 UM	 DOIS	 TRÊS
1010	1"	3/4"	-
1515	2"	1.1/4"	3/4"
2020	2.1/2"	2"	1"
3030	3"	2.1/2"	2"
4040	4"	4"	3"

DIÂMETRO (Ø) MÁXIMO DE FUROS POR FACE (RETANGULAR) (mm)

Modelo	 UM		 DOIS		 TRÊS	
	Comp.	Larg.	Comp.	Larg.	Comp.	Larg.
4020	4"	2.1/2"	4"	2"	3"	1"



ESPAÇAMENTO DUAS OU TRÊS ENTRADAS (mm)					
Modelo	Duas		Três		Altura H
	A	B	C	D	
1010	20	20	-	-	30
1515	35	35	40	40	55
2020	45	45	55	55	55
3030	70	70	90	90	65
4040	70	70	140	140	105
4020	95	45	125	55	105

ESPAÇAMENTO MAIS DE TRÊS ENTRADAS (mm)										
CÓD. DAS ENTRADAS	ESPAÇAMENTO RECOMENDADO PARA LOCALIZAÇÃO COM MAIS DE 3 ENTRADAS DE DIÂMETRO DIFERENTE									
Ø Nominal	1/2"	3/4"	1"	1.1/4"	1.1/2"	2"	2.1/2"	3"	3.1/2"	4"
1/2"	32	35	41	48	51	60	67	76	83	92
3/4"		38	44	51	54	64	70	79	86	95
1"			51	57	60	70	76	86	92	102
1.1/4"				64	67	76	83	92	98	111
1.1/2"					70	79	86	95	102	114
2"						89	95	108	111	121
2.1/2"							102	111	118	127
3"								121	127	137
3.1/2"									134	143
4"										153

Entre em nosso site
e baixe nosso catálogo
para mais informações
dos produtos:

www.WETZEL.com.br 

