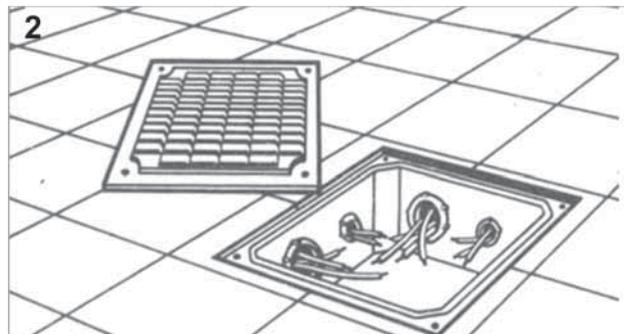
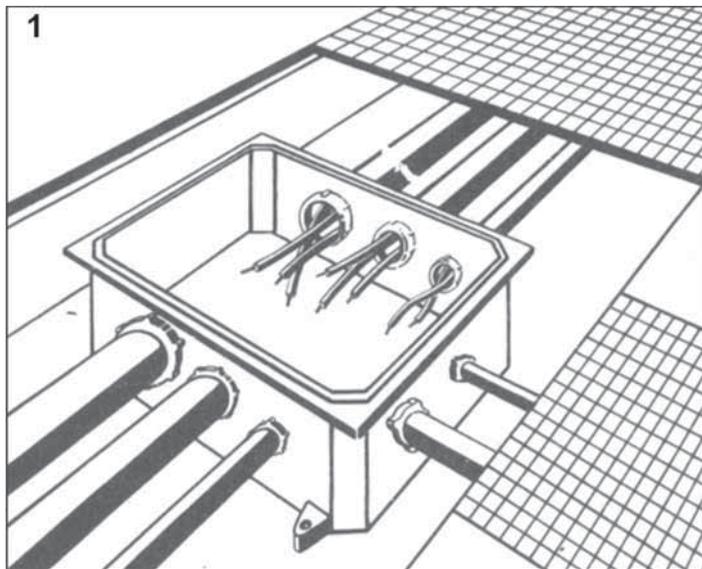


## CAIXAS DE PASSAGEM

### CARACTERÍSTICAS E APLICAÇÃO

Para derivações aparentes ou embutidas, as Caixas de Passagem WETZEL representam uma ótima solução. Por sua resistência à corrosão, garantem excepcional durabilidade.

Opcionalmente, podem ser fornecidas com a furação pronta, com ou sem rosca.



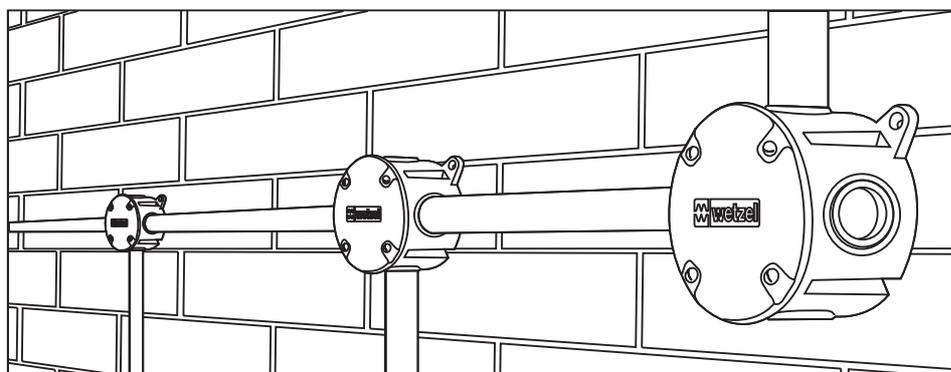
**1** Caixa de Passagem WETZEL em canaletas para instalações industriais.

**2** Caixa de Passagem WETZEL com tampa antiderrapante, para aplicação em pátios, ruas, calçadas, etc.

## CAIXAS DE LIGAÇÃO

### CARACTERÍSTICAS E APLICAÇÃO

As Caixas de Ligação Wetzels oferecem garantia de segurança para instalações exteriores ou em ambientes que apresentem condições especiais.



Caixas de Ligação  
CPT-10/P e CPT-10/M



Caixas Passagem - CP

CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPAS REVERSÍVEIS | LISA / ANTIDERRAPANTE

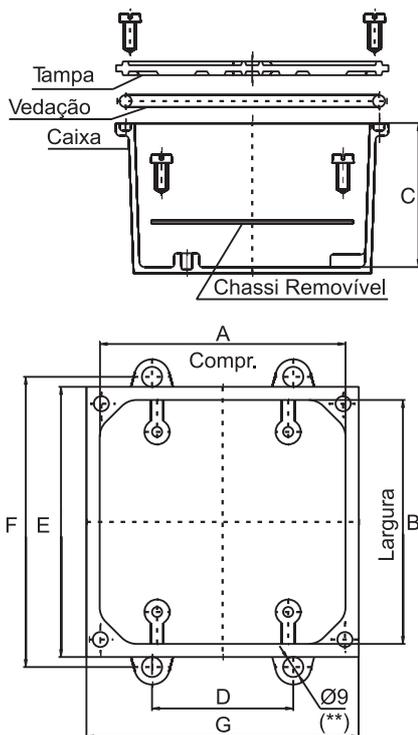
IP-65

CARACTERÍSTICAS E APLICAÇÃO

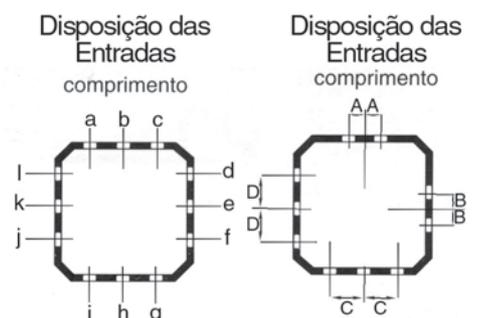
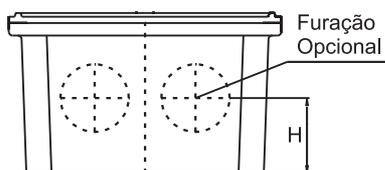
Em liga de Alumínio Silício, fundidas em molde permanente, de bom acabamento, alta resistência mecânica e à corrosão. Tampa lisa ou antiderrapante, fixada por parafusos de aço galvanizado, dotadas de junta de vedação. Chassi removível opcional para montagem de equipamentos elétricos. Acabamento em pintura Eletrostática a Pó Epóxi-poliéster na cor cinza. Fornecidas totalmente fechadas, opcionalmente furadas de acordo com o quadro abaixo. Indicadas para: Montagem de equipamentos elétricos em geral e outras ligações em ambientes úmidos e com emissão de gases não inflamáveis.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Referência	Tampas	Dimensões Internas (mm)						Ø Máximo das Entradas						Espaçamento das Entradas				Altura H	
								Número de Entradas						Duas		Três			Duas
		A	B	C	D	E	F	G	Comp.	Larg.	Comp.	Larg.	Comp.	Larg.	A	B	C		D
CP-1010-6	Lisa e Antiderrapante (Reversível)	93	93	57,5	56	108	116	108	1"	1"	3/4"	3/4"	-	-	20	20	-	-	30
CP-1515-10		143	143	97,5	106	159	172	159	2"	2"	1.1/4"	1.1/4"	3/4"	3/4"	35	35	40	40	55
CP-2020-10		194	194	97,5	152	212	220	212	2.1/2"	2.1/2"	2"	2"	1"	1"	45	45	55	55	55
CP-3030-12		282	282	116	220	320	310	320	3"	3"	2.1/2"	2.1/2"	2"	2"	70	70	90	90	65
CP-4040-20		400	400	196	340	436	433	436	4"	4"	4"	4"	3"	3"	70	70	140	140	105
CP-4020-20	Lisa	379	181	195	330	227	210	427	4"	2.1/2"	4"	2"	3"	1"	95	45	125	55	105
CPAD-4020-20	Antiderrapante	379	181	195	330	227	210	427	4"	2.1/2"	4"	2"	3"	1"	95	45	125	55	105



Código das Entradas		Espaçamento Recomendado para Localização com mais de 3 Entradas de Diâmetros Diferentes										
Ø Nominal	Espaçamento		4"	3.1/2"	3"	2.1/2"	2"	1.1/2"	1.1/4"	1"	3/4"	1/2"
	Rosca	Liso										
1/2"	10	10L	92	83	76	67	60	51	48	41	35	32
3/4"	15	15L	95	86	79	70	64	54	51	44	38	
1"	20	20L	102	92	86	76	70	60	57	51		
1.1/4"	25	25L	111	98	92	83	76	67	64			
1.1/2"	30	30L	114	102	95	86	79	70				
2"	35	35L	121	111	108	95	89					
2.1/2"	40	40L	127	118	111	102						
3"	45	45L	137	127	121							
3.1/2"	50	50L	143	134								
4"	55	55L	153									



(\*) Qualquer alteração na caixa poderá prejudicar sua vedação.  
 (\*\*) Caixa CP-1010-6 até Caixa CP-2020-10 têm 2 pontos de fixação.



CPT-10/M

Caixas de Ligação

CPT-10/P

## CAIXAS DE LIGAÇÃO

IP-54

## CARACTERÍSTICAS

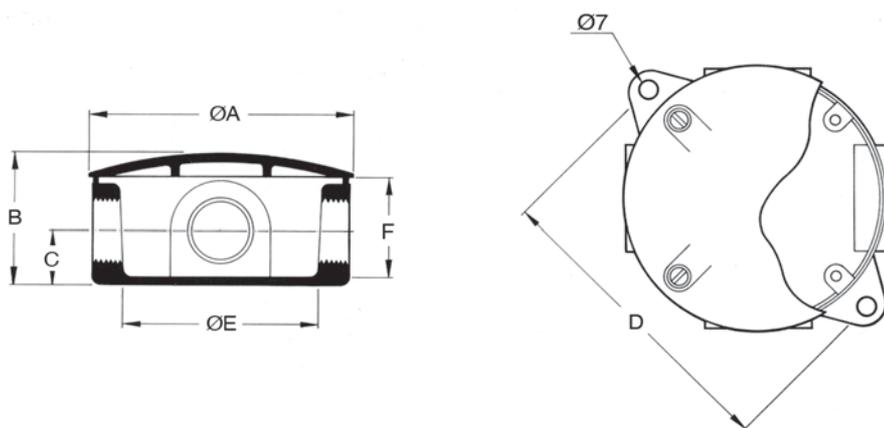
Caixa redonda de ligação e para equipamento, à prova de tempo, gases, vapores e pó.  
Em liga de Alumínio Silício. Dotadas de juntas de vedação. Entradas rosqueadas conforme tabela. Rosca BSP (GÁS).  
Acabamento em epoxi-poliéster na cor cinza.

## APLICAÇÃO

Derivações, junções e montagem de equipamentos elétricos em geral e outras ligações em ambientes úmidos e com emissão de gases não inflamáveis e vapores.

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Referência	Entradas Admissíveis		Dimensões (mm)					
	Bitola	Código	A	B	C	D	E	F
CPT-10/P	1/2"	10	95	54	22	110	78	43
	3/4"	15						
CPT-10/M	1/2"	10	105	56	25	115	86	38
	3/4"	15						
	1"	20						



Exemplo: Desejando-se uma caixa CPT-10/M com entrada de 1", especificar: CPT-10/M - 20.  
As peças serão fornecidas com quatro furos, sendo três dotados de tampões plásticos.



Caixas de Ligação CLPT

## CAIXAS DE LIGAÇÃO

IP-65

## CARACTERÍSTICAS

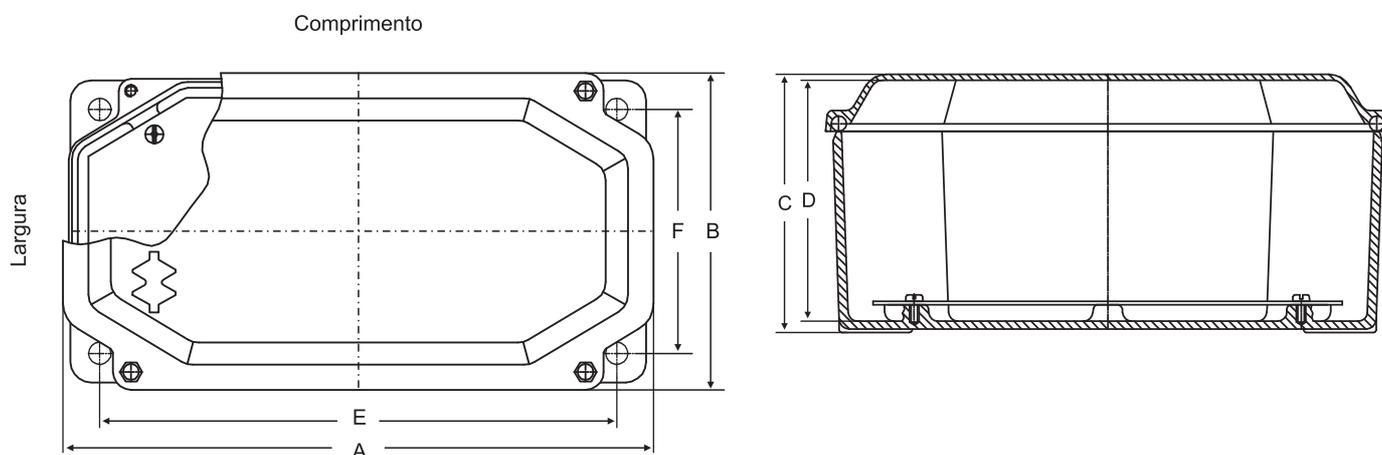
Corpo e tampa fundidas em liga de Alumínio Silício de alta resistência mecânica e a corrosão, dotadas de junta de vedação base nitrilica. Chassi removível opcional em chapa de aço, parafusos e arruelas em aço inox. Acabamento em pintura eletrostática a pó epóxi-poliéster na cor cinza. Fornecidas totalmente fechadas, opcionalmente furadas de acordo com o quadro abaixo.

Indicadas para derivações embutidas, junções e montagens de equipamentos elétricos em geral e outras ligações em ambientes, úmido e com emanações de gases não inflamáveis, vapores e pó.

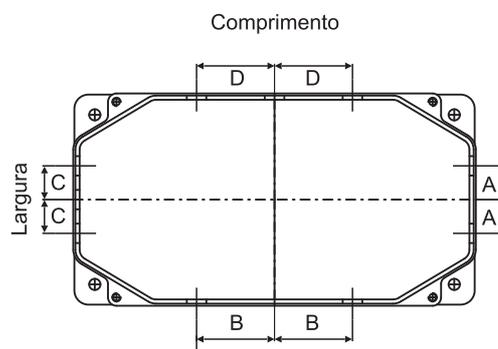
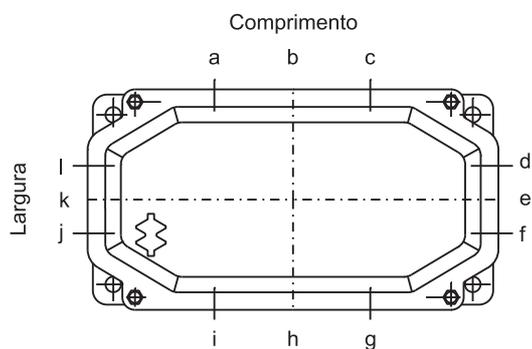
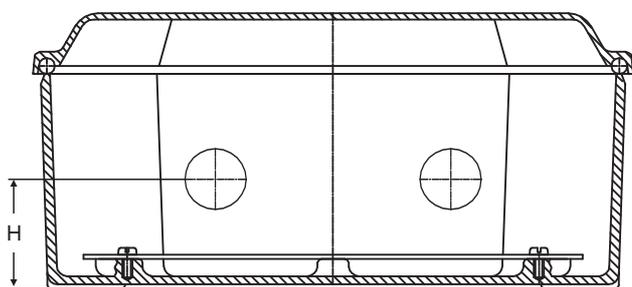
## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Referência	Dimensões (mm)						Diâmetro Máximo para Entradas						Espaçamento das Entradas				Altura (H)
							Número de Entradas						Duas		Três		
	Uma		Duas		Três		Duas		Três		Duas		Três				
	Comp.	Larg.	Comp.	Larg.	Comp.	Larg.	Comp.	Larg.	Comp.	Larg.	A	B	C	D			
CLPT - 1714-12	188	158	134	125	156	128	1.1/4"	1.1/2"	-	1/2"	-	-	16	-	-	-	55
CLPT - 2814-12	291	158	134	125	260	128	2"	1.1/2"	1.1/2"	1/2"	1"	-	16	45	-	55	55
CLPT - 2828-12	291	291	134	125	259	259	2"	2"	1.1/2"	1/2"	1"	1"	50	52	65	55	55
CLPT - 3414-12	357	158	134	125	326	128	2"	1.1/2"	2"	1/2"	1.1/2"	-	16	55	-	75	55
CLPT - 2222-16	235	237	174	165	203	205	2.1/2"	3"	1"	1.1/2"	1/2"	1"	40	26	50	32	55
CLPT - 3428-16	358	291	174	165	326	259	3"	3"	2.1/2"	2"	1.1/2"	1.1/4"	50	52	65	70	80
CLPT - 4028-16	416	291	174	165	384	259	3"	3"	3"	2"	2"	1.1/4"	50	70	65	90	80
CLPT - 4528-16	461	291	174	165	430	259	3"	3"	3"	2"	2.1/2"	1.1/4"	50	80	65	-	80
CLPT - 5628-16	571	291	174	165	540	259	3"	3"	3"	2"	3"	1.1/4"	50	105	65	-	80
CLPT - 4035-22	416	369	234	225	382	335	4"	4"	3.1/2"	3.1/2"	2"	2"	70	67	90	90	110

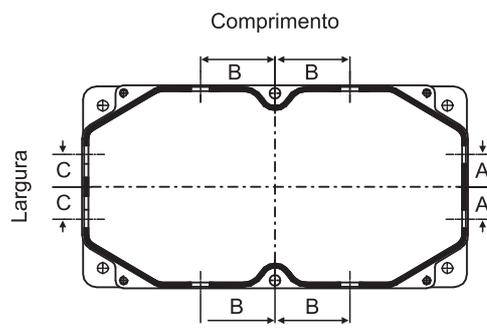
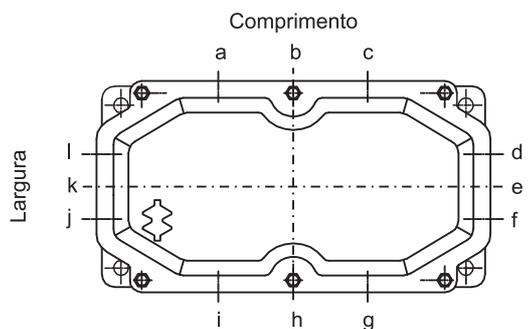
\*Furação deslocada. Nas caixas CLPT 4528-16 e CLPT 5628-16 não haverá furação no centro da caixa, sentido comprimento.



Código das Entradas			Espaçamento Recomendado para Localização com mais de 3 Entradas de Diâmetro Diferente									
Ø Nominal	Rosca	Liso	4"	3.1/2"	3"	2.1/2"	2"	1.1/2"	1.1/4"	1"	3/4"	1/2"
1/2"	10	10 L	92	83	76	67	60	51	48	41	35	32
3/4"	15	15 L	95	86	79	70	64	54	51	44	38	
1"	20	20 L	102	92	86	76	70	60	57	51		
1.1/4"	25	25 L	111	98	92	83	76	67	64			
1.1/2"	30	30 L	114	102	95	86	79	70				
2"	35	35 L	121	111	108	95	89					
2.1/2"	40	40 L	127	118	111	102						
3"	45	45 L	137	127	121							
3.1/2"	50	50 L	143	134								
4"	55	55 L	153									



DETALHE PARA AS CAIXAS CLPT - 4528-16 e CLPT - 5628-16



OBS.: Nas caixas CLPT - 4528-16 e CLPT - 5628-16 não haverá furação no centro da caixa, sentido comprimento.