

CENTRO E CARGA BTPLUG, USO DOMÉSTICO

BTN/2..., BTN/4..., BTN/8...



CONTENIDO

1. GAMA..... 1
2. DIMENSIONES..... 1
3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS..... 2

1. GAMA

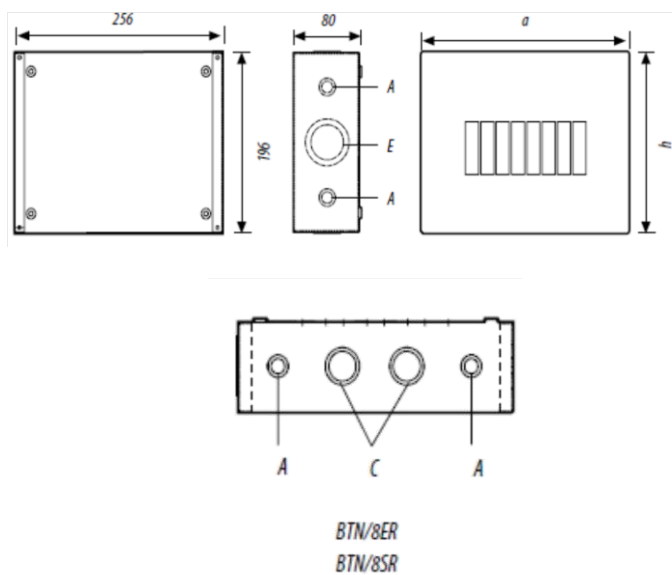
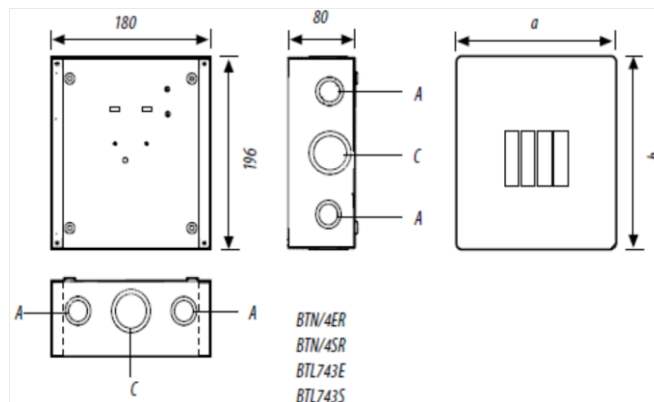
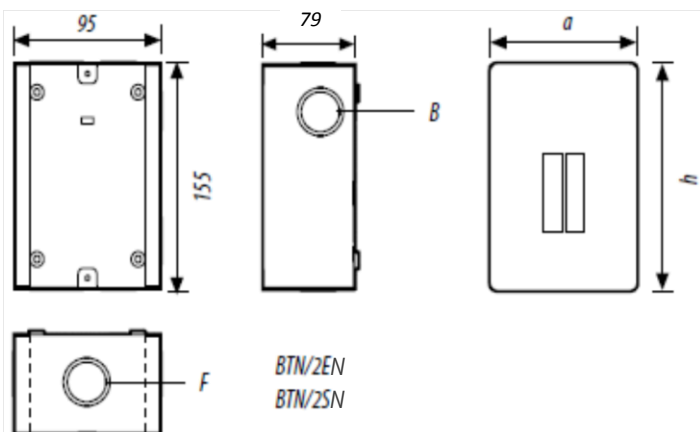
CENTROS DE CARGA USO DOMÉSTICO

Zapatas principales, 1 fase - 3 hilos, 120/240 V, 10 kA simétricos

Número de polos	Zapatas principales (capacidad máx.)	Tipo de montaje	Código
2	50 A	Empotrar	BTN/2EN
2	50 A	Sobreponer	BTN/2SN
4	60 A	Empotrar	BTN/4ER
4	60 A	Sobreponer	BTN/4SR
8	100 A	Empotrar	BTN/8ER
8	100 A	Sobreponer	BTN/8SR

2. DIMENSIONES

Datos dimensionales (milímetros)



CENTRO E CARGA BTPLUG, USO DOMÉSTICO

BTN/2..., BTN/4..., BTN/8...

2. DIMENSIONES

Combinaciones de discos removibles

				A		B		C		D		E		F	
				Diámetro		Diámetro		Diámetro		Diámetro		Diámetro		Diámetro	
Código	Núm. de polos	Altura h/mm	Ancho a/mm	Interno mm/plg	Externo mm/plg	Interno mm/plg	Externo mm/plg	Interno mm/plg	Externo mm/plg	Interno mm/plg	Externo mm/plg	Interno mm/plg	Externo mm/plg	Interno mm/plg	Externo mm/plg
BTN/2EN	2	175	115			29.00	35.00							27.00	34.50
						1.14	1.38							1.06	1.35
BTN/2SN	2	153	99			29.00	35.00							27.00	34.50
						1.14	1.38							1.06	1.35
BTN/4ER	4	216	200	22.00	29.00			35.00	45.00						
				0.85	1.14			1.38	1.77						
BTN/4SR	4	200	184	22.00	29.00			35.00	45.00						
				0.85	1.14			1.38	1.77						
BTN/8ER	8	216	276	22.00	29.00			35.00	45.00			51.00	63.00		
				0.85	1.14			1.38	1.77			2.00	2.48		
BTN/8SR	8	198	258	22.00	29.00			35.00	45.00			51.00	63.00		

3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Capacidad de polos	2	4	8
Tensión de operación (V)	120/240 ~	120/240 ~	120/240 ~
Sistema	1F - 3H	1F - 3H	1F - 3H
Frecuencia	60 Hz	60 Hz	60 Hz
Acometida	Zapatillas Principales		
Barras principales	50 A	60 A	100 A
Corriente de corto circuito máxima admisible	10 kA	10 kA	10 kA
Interruptores termomagnéticos	3/4" enchufables		
Material base aislante	Policarbonato de alta resistencia		
Tipo de montaje	Empotrar/Sobreponer		
Material	Lámina de acero rolado en frío		
Calibre de lámina	22	22	20
Sección de conductor máxima admisible	6 AWG	6 AWG	1/0 AWG
Pintura	Epoxipoliéster color Gris RAL-7035		
Grado de protección	NEMA 1		
Certificación	NOM - ANCE		