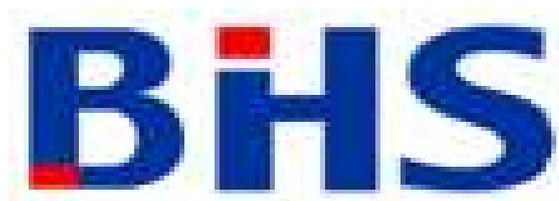


CHAVE DE TRANSFERÊNCIA MOTORIZADA

BACS



CHAVE DE TRANSFERÊNCIA MOTORIZADA

BACS

As chaves interruptoras BACS são Ideais para comutar redes " NORMAL / EMERGÊNCIA" em transição aberta; estão intertravasadas mecanicamente, prevista para operação em carga, conforme as categorias de utilização, tem comando manual e automático.

CHAVE DE TRANSFERÊNCIA MOTORIZADA

Principais Parâmetros Técnicos

REFERÊNCIAS:	220Vca 380Vca	BACS-100-4M BACS-100-4Q	BACS-160-4M BACS-160-4Q	BACS-250-4M BACS-250-4Q	BACS-400-4M BACS-400-4Q	BACS-630-4M BACS-630-4Q	BACS-800-4M BACS-800-4Q
Corrente de operação nominal (T=40°C)		100A	160A	250A	400A	630A	800A
Números de Pólos		4	4	4	4	4	4
Conforme Normas:	IEC60947-1; IEC60947-6-1 e GB14048.1 GB/T14048.11						
Tensão de operação Nominal (60Hz) Ue	220V ou 380Vca	220V ou 380Vca	220V ou 380Vca	220V ou 380Vca	220V ou 380Vca	220V ou 380Vca	220V ou 380Vca
Tensão de Isolamento Nominal Ui	750V	750V	750V	750V	750V	750V	750V
Tensão de Impulso suportável Uimp	8 kV	8 kV	8 kV	8 kV	8 kV	8 kV	8 kV
Corrente suportável de curta duração Icw	5kA	5kA	5kA	10kA	10kA	10kA	10kA
Capacidade de estabelecimento em cc Icm	7.65kA	7.65kA	7.65kA	17kA	17kA	17kA	17kA
Classe PC	Capaz de estabelecer e suportar correntes de curto-circuito, mas não destinadas a interrompê-las						
Categoria de utilização (AC-33B)	Cargas motoras ou Cargas diversas (manobras não frequentes)						
Corrente de emprego em AC-33B		100A	160A	250A	400A	630A	800A
Vida mecânica (sem corrente) ciclos	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000
Vida elétrica (com corrente) ciclos	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
Manobras não frequentes (AC-33B) ciclos/min	12	12	12	12	12	12	12

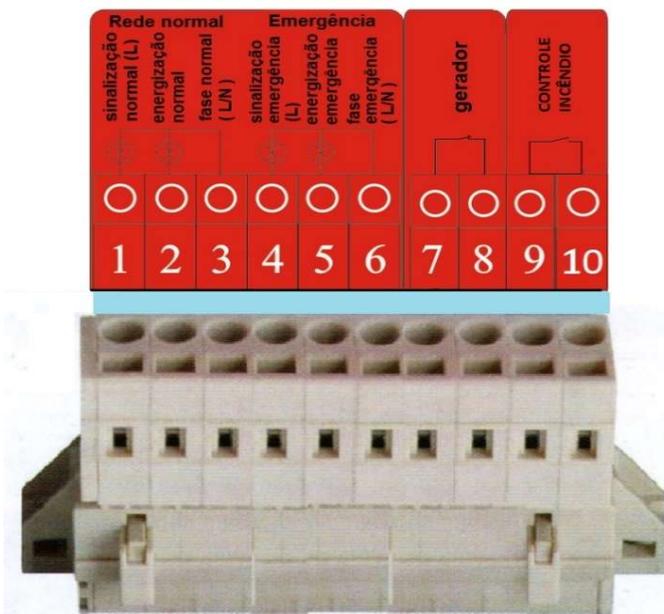
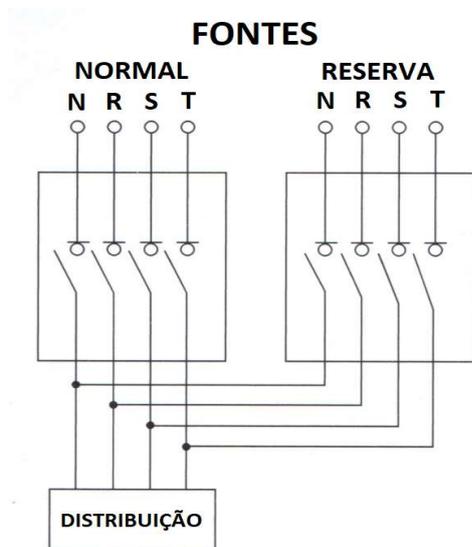
Configuração :



FUNCIONAMENTO			RETARDO NORMAL-RESERVA				RETARDO RESERVA-NORMAL			
1	2	MODOS	3	4	5	(S)	6	7	8	(S)
OFF	OFF	AUTO	OFF	OFF	OFF	0	OFF	OFF	OFF	0
OFF	ON	MANUAL	OFF	ON	OFF	5	OFF	ON	OFF	5
ON	ON	AUTO RESERVA MANUAL NORMAL	ON	OFF	OFF	15	ON	OFF	OFF	15
			ON	ON	OFF	30	ON	ON	OFF	30

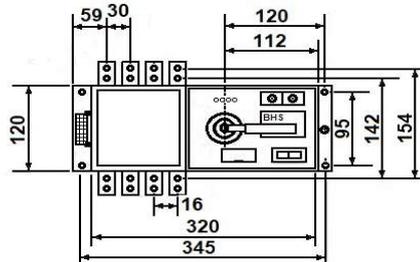
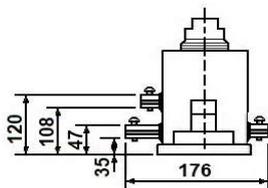
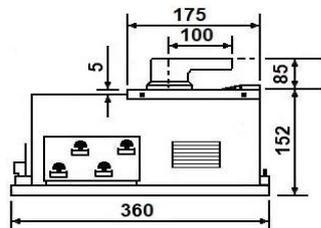


Esquema Elétrico:

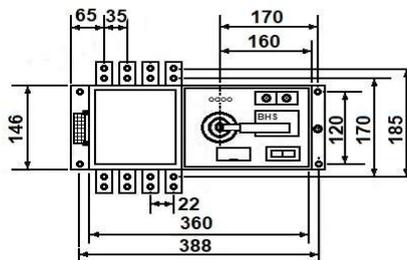
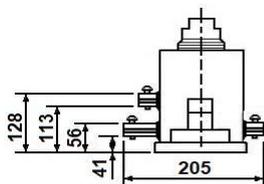
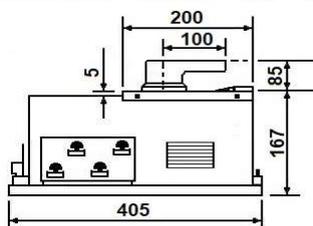


DIMENSÕES:

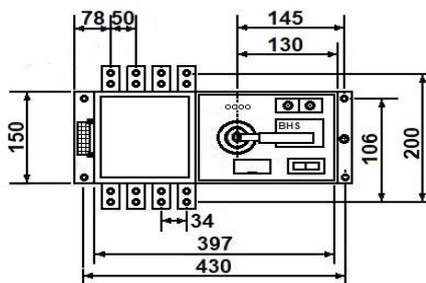
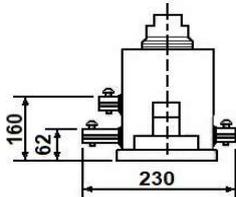
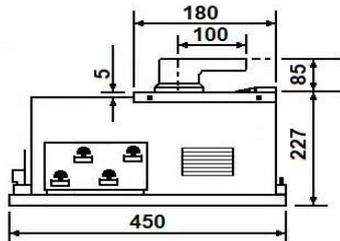
BACS-100 (mm)



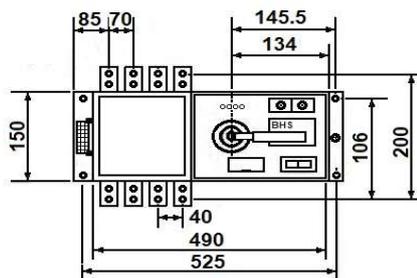
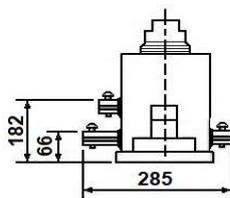
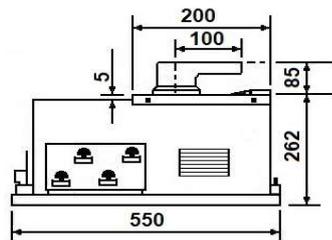
BACS-160/4 - BACS-250/4 (mm)



BACS-400/4 (mm)



BACS-630/4 - BACS800/4 (mm)



BHS
tel.: (11) 2081-8168
fax.: (11) 2081-2942
www.bhseletronica.com.br

BACS_rev.Mar2018