

1. Informações Gerais

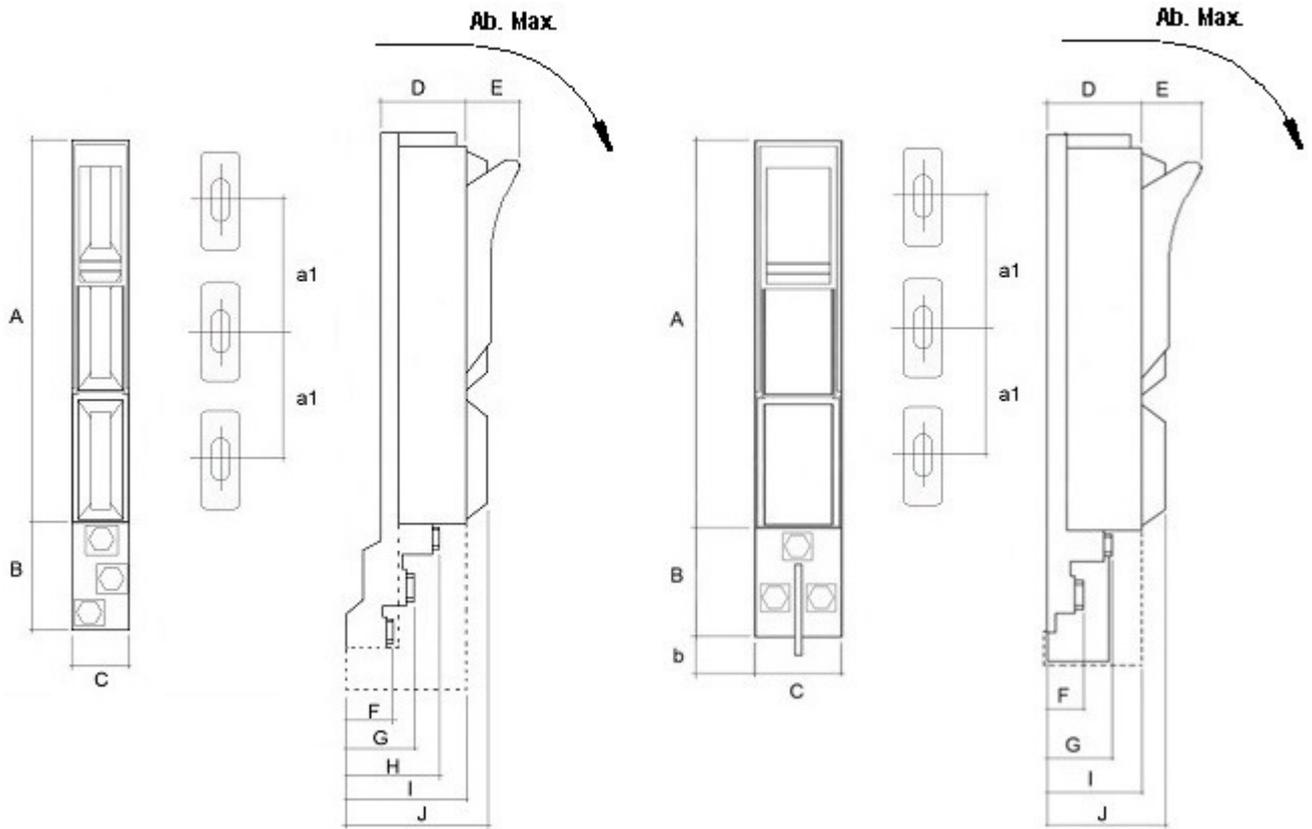
Utilizada para manobras sob carga e instalação em barramento ou conexão direta, geralmente instaladas nas Cabines de Distribuição tipo Pedestal (QDP). Constituído de conexão dos cabos na parte inferior ou superior proporciona uma montagem segura e compacta.



2. Dados Técnicos

		DNH5-160	DNH5-250	DNH5-400	DNH5-630
Corrente nominal de Operação (Ie)	500Vca	160A	250A	400A	630A
	690Vca	100A	200A	315A	500A
Corrente Térmica com Fusível NH gG/gL Instalado (Ith)	500Vca	160A	250A	400A	630A
	690Vca	100A	200A	315A	500A
Capacidade de Interrupção em curto-circuito (Icc)		50kA	80kA		
Tensão de isolamento (Ui)		750Vca	1000Vca		
Tensão de impulso (Uimp)		8kV	12kV		
Vida Útil Mecânica (operações)		1700	1400		800
Grau de Proteção (Frontal)	Aberta	IP20			
	Fechada	IP30			
Dissipação (sem fusível)		20W	23W	38W	75W
Temperatura de operação		-25°C a +55°C			
Tipo		Abertura Tripolar Simultânea com conexão de saída de cabos superior ou inferior			
Seção dos condutores	Cabo	(1x) 10 a 95mm ²	(1x) 25 a 150mm ²	(1x) 25 a 240mm ²	(1x) 25 a 300mm ²
	Barra	20x10mm	30x10mm		40x10mm
Parafuso dos terminais		Sextavado, tamanho M8	Sextavado, tamanho M12		

3. Dimensões



Seccionadora DNH5-160

Seccionadora DNH5-250, 400 e 630

	DNH5-160	DNH5-250	DNH5-400	DNH5-630
A	302		525	
a1	100		180	
B	95		150	
b	-		30	
C	50		99	
D	84		146	
E	34		49	
F	20		20	
G	46		76	
H	78		-	
I	115		146	
J	120		174	
Ab.Máx.	240		457	

Dimensões em mm.