

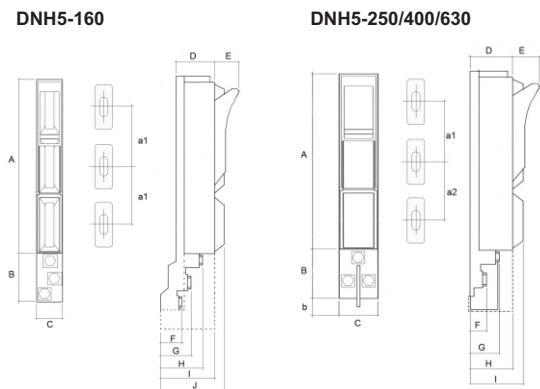

**► Aplicações**

A seccionadora tripolar vertical DNH5 da JNG é aplicada em quadros de distribuição de energia e requerem incorporação de fusíveis tipo NH efetuando operações de abertura e fechamento simultâneas da distribuição da rede elétrica de maneira prática e segura.

A seccionadora DNH5 permite manobras sob carga e seu visor frontal de verificação do estado dos fusíveis permite a visualização sem a necessidade do seccionamento.

**► Dados Técnicos**

<b>Grau de Proteção (Frontal)</b>	<b>Aberta</b>	IP20
	<b>Fechada</b>	IP30
<b>Temperatura de Operação</b>		-25°C a +55°C

**► Dimensões (mm)**

**Seccionadora**

Código	Referência
12460	DNH5-160
12461	DNH5-250
12462	DNH5-400
12463	DNH5-630

Modelo	A	a1	a2	B	b	C	D	E	F	G	H	I	J
<b>DNH5 - 160</b>	302	100	***	95	***	50	84	34	20	46	78	115	120
<b>DNH5 - 250</b>	621	193	180	58	78	96	146	51	100	76	146	174	***
<b>DNH5 - 400</b>	621	193	180	58	78	96	146	51	100	76	146	174	***
<b>DNH5 - 630</b>	621	193	180	58	78	96	146	51	100	76	146	174	***

**► Especificações**

Modelo		DNH5-160	DNH5-250	DNH5-400	DNH5-630
<b>Corrente nominal de Operação (Ie)</b>	<b>500Vca</b>	160A	250A	400A	630A
	<b>690Vca</b>	100A	200A	315A	500A
<b>Corrente Térmica com Fusível NH gG/gL Instalado (Ith)</b>	<b>500Vca</b>	160A	250A	400A	630A
	<b>690Vca</b>	100A	200A	315A	500A
<b>Capacidade de Interrupção em curto-circuito (Icc)</b>		50kA	80kA		
<b>Tensão de isolamento (Ui)</b>		750Vca	1000Vca		
<b>Tensão de impulso (Uimp)</b>		8kV	12kV		
<b>Vida Útil Mecânica (operações)</b>		1700	1400		800
<b>Dissipação (sem fusível)</b>		20W	23W	38W	75W
<b>Tamanho do Fusível NH</b>		00C/00	1	2	3
<b>Tipo</b>		Abertura Tripolar Simultânea com conexão de saída de cabos superior ou inferior			
<b>Seção dos Condutores</b>	<b>Cabo</b>	(1x) 10 a 95mm <sup>2</sup>	(1x) 25 a 150mm <sup>2</sup>	(1x) 25 a 240mm <sup>2</sup>	(1x) 25 a 300mm <sup>2</sup>
	<b>Barra</b>	20x10mm	30x10mm		40x10mm
<b>Parafuso dos terminais</b>		Sextavado, tamanho M8	Sextavado, tamanho M12		