

Seccionador Tripolar Interior ICFD

Indoor Three-Pole
Disconnecter ICFD

Powered by *know-how.*



GAMA / RANGE

36kV / 400 e 630A
36kV / 400 and 630A

NORMAS / STANDARDS

CEI62271-1 e CEI 62271-102
CEI62271-1 and CEI 62271-102

APLICAÇÃO / APPLICATION

Subestações, Postos de Transformação e Celas MT
Substations, Transformers Substations and MV Cells

CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS / SPECIAL CHARACTERISTICS

- Facas Duplas em Cobre Duro Niquelado / Hard Nickered Copper Dual Blades
- Isoladores em Resina Epóxida / Epoxyde Resin Insulators
- Montagem Vertical ou Horizontal / Vertical or Horizontal Assembly

ACESSÓRIOS OPCIONAIS / OPTIONAL ACCESSORIES

- Comando / Control (ref.: 0307 002 900)
- Facas de Terra / Earthing Blades (ref.: 12kV-0261 125 900; 24kV-0261 126 900; 36kV-0261 127 900)
- Contato Auxiliar e Encravamentos / Auxilliary Contact and Latches

Características Técnicas:
Technical Characteristics:

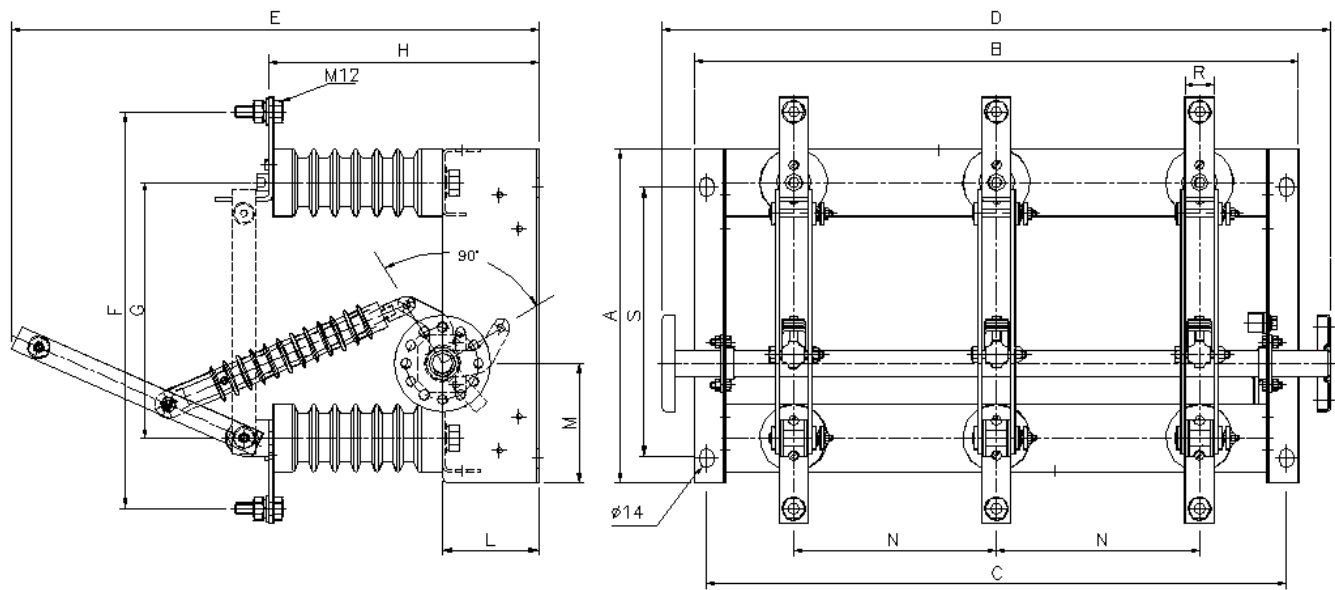
Tensão Mais Elevada Higher Voltage	36kV
Tensão Nominal Rated Voltage	30kV
Corrente Nominal Rated Nominal	400/ 630A
Corrente de Curta Duração Short Time Current	8kA / 3s
Valor de Pico da Corrente de Curta Duração Peak Withstand Current	20kA
Tensão Estipulada à Onda de Choque Impulse Withstand Voltage	
- À Terra e entre Polos To Earth and between Poles	170kV
- Sobre Distância de Isolamento Across the Insulation Distance	195kV
Tensão Estipulada à Frequência Industrial Power Frequency Withstand Voltage	
- 50Hz, I Min. à Terra e entre Polos 50Hz, I Min. to Earth and between Poles	70kV
- 50Hz, I Min. sobre Distância de Isolamento 50Hz, I Min. across the Insulation Distance	80kV
Tensão Estipulada à Frequência Industrial sob Chuva Power Frequency Withstand Voltage at Rain	
- 50Hz, I Min. à Terra e entre Polos 50Hz, I Min. to Earth and between Poles	70kV
- 50Hz, I Min. sobre Distância de Isolamento 50Hz, I Min. across the Insulation Distance	80kV
Nº de Manobras de Abertura e Fecho Number of Admissible Mechanical Operating Cycles	1000
Especificação Técnica Technical Specification	DMA C64-164/N

Seccionador Tripolar
Interior ICFD

Indoor Three-Pole
Disconnecter ICFD

Powered by *know-how.*

Dimensões / *Dimensions*



Tensão (kV) <i>Voltage</i>	Int. A <i>Int. A</i>	Designação <i>Designation</i>	Referência <i>Reference</i>	Dimensões (mm) / <i>Dimensions</i>													Peso (kg) <i>Weight</i>
				A	B	C	D	E	F	G	H	L	M	N	R	S	
36	400	ICFD 36/400	0261 931 900	540	980	950	1048	905	606	460	470	100	125	400	30	460	52
	630	ICFD 36/630	0261 931 902	540	980	950	1048	905	606	460	470	100	125	400	40	460	53

Outras configurações ou equipamentos sob consulta / *Other configurations or equipment on request*

A prática é o contínuo desenvolvimento, como tal as informações constantes neste folheto estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.
Practice is continuous development, so the information in this brochure is subject to change without notice.

