



NXHM series isolating switch

isolating switch

The isolating switch series is mainly used in the distribution network to indirectly switch on and off the circuit and isolate the power supply.

Shell rating: 63A, 125A, 160A, 250A, 400A, 630A, 800A, 1000

Rated operating voltage Ue(AC): 400V/415V, 690V (63,125 case: 400V/415V)

Number of poles: 3P, 4P

Installation method: fixed, plug-in

isolating switch

Specification

主要技术参数表

约定发热电流I _{th} (A) , 40°C		63	125	160
额定工作电流I _e (A)		63	125	160
额定绝缘电压 U _i (V)		800	800	800
额定冲击耐受电压 U _{imp} (kV)		8	8	8
额定工作电压U _e (V) , AC 50/60Hz		400/415	400/415	400/415,690
极数		3P/4P	3P/4P	3P/4P
额定短时耐受电流I _{cw} (峰值A) AC 380/400/415V		800	1500	2000
符合标准		IEC/EN 60947-3 , GB/T 14048.3		
使用类别		AC-21A/AC-21B AC-22A/AC-22B AC-23A/AC-23B	AC-21A/AC-21B AC-22A/AC-22B AC-23A/AC-23B	AC-21A/AC-21B AC-22A/AC-22B
隔离功能		■	■	■
适用工作环境温度		-35°C~70°C		
飞弧距离		≤50	≤50	≤50
机械寿命 (次)	免维护	20000	20000	20000
	有维护	40000	40000	40000
电气寿命 (次)		10000	10000	10000
附件	辅助触头	■	■	■
	报警触头	■	■	■
	分励脱扣器	■	■	■
	欠压脱扣器	■	■	■
	手动操作机构	■	■	■
	电动操作机构	■	■	■
	板后接线	■	■	■
	插入式	■	■	■
	扩展端子联结排	■	■	■
	相间隔板	■	■	■
外形尺寸 (mm)		宽 (3P/4P)	78/103	78/103
宽 (W) ×高 (H) ×深 (D)		高	135	135
		深	71	71
				90/120
				155
				75.5

	250	400	630	800	1000
	250	400	630	800	1000
	1000	1000	1000	1000	1000
	8	12	12	12	12
	400/415,690	400/415,690	400/415,690	400/415,690	400/415,690
	3P/4P	3P/4P	3P/4P	3P/4P	3P/4P
	4000	5000	7800	10000	12000
	IEC/EN 60947-3 , GB/T 14048.3				
	AC-21A/AC-21B AC-22A/AC-22B	AC-21A/AC-21B AC-22A/AC-22B	AC-21A/AC-21B AC-22A/AC-22B	AC-21A/AC-21B AC-22A/AC-22B	AC-21A/AC-21B AC-22A/AC-22B
	■	■	■	■	■
	-35℃~70℃				
	≤50	≤100	≤100	≤100	≤100
	20000	10000	10000	8000	5000
	40000	20000	20000	10000	10000
	10000	8000	8000	5000	2500
	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■
	105/140	140/185	140/185	182/240	210/280
	165	257	257	270	280
	77	108.5	108.5	114	118

Product Show

Download



Hot Sale Catalogue



Catalogue-PDF



ISO9001



ISO/TS16949

Related Proudct

Z



NXHB-125 Isolation sw...
Isolation switch



NH20 series isolator
Switching appliance



NH1 series isolating sw...
Disconnectors, Isolators



NXHM series isolating s...
isolating switch

More

Product CHNT Electric >