

图22 NXMH-400、630、800板后接线

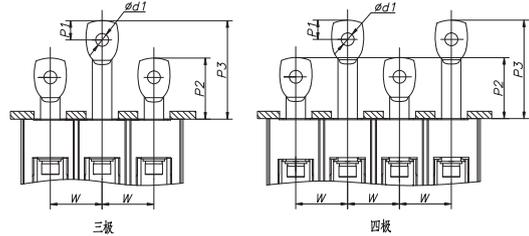


图23 NXMH-1000板后接线

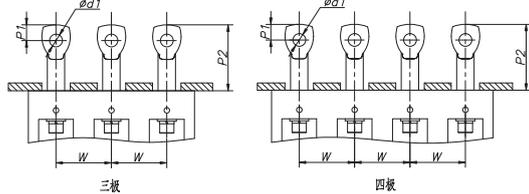


图24 板后接线安装板开孔尺寸

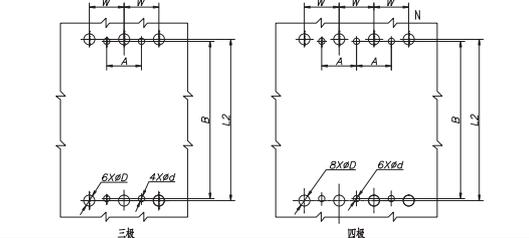
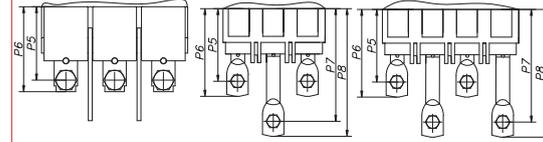


图25 NXMH 系列插入式外形及安装尺寸



NXMH-63、125、400、630、800、1000插入式结构 NXMH-160、250、320插入式结构

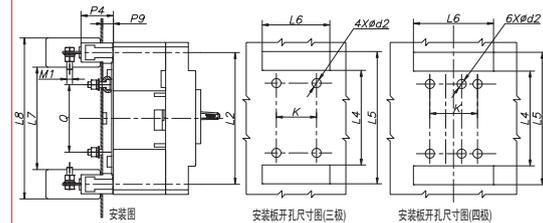


表7 板后接线及插入式外形及安装尺寸

尺寸类别	产品型号						
	NXMH-63	NXMH-125	NXMH-160	NXMH-250 NXMH-320	NXMH-400 NXMH-630	NXMH-800	NXMH-1000
W	25	30	35	41	58	70	70
P1	---	---	---	18	20	20	20
P2	61.5	67.5	63.5	67.5	58	66	84
P3	94.5	100.5	96.5	108.5	93	99	---
P4	29.3	---	38	47.5	60	60	87
P5	44.3	---	77	88	88	92	143.5
P6	50.3	71.5	95	111	110	110	158.5
P7	---	---	132	150	111	110	158.5
P8	---	---	13	13	25	25	27
P9	8.3	---	---	---	---	---	---
M	M6	M8	M8	M8	---	---	---
φd1	---	---	---	φ12	φ16	φ16	---
M1	M6	M10	M10	M10	M12	M12	---

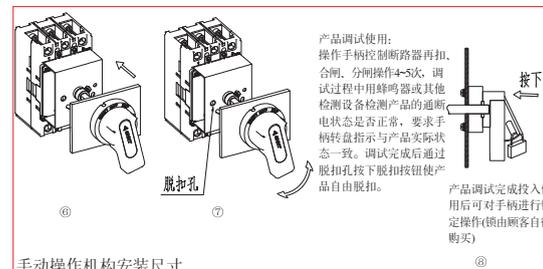
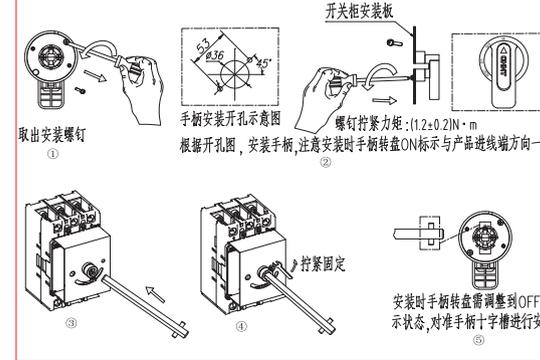
安装尺寸	φd2	5.2	6	6	9	8	12
	φD	9	115	11	12	33	40
L2	121	135	145	225	235	243	243
B	117	130.5	126	194	200	243	243
L4	92	106	108	168	168	177	177
L5	144	167	180	283	302	309	309
L6	3P-80/4P-106	3P-94/4P-124	3P-105/4P-140	3P-142/4P-187	3P-178/4P-236	3P-212/4P-284	3P-246/4P-324
L7	75	---	---	169	170	181	---
L8	159	---	---	281	300	305	---
K	3P-50/4P-75	3P-60/4P-90	3P-70/4P-105	3P-88/4P-132	3P-100/4P-166	3P-90/4P-185	---
Q	60	72	74	145	124	146	---
A	25	30	35	44	44	70	---
φd	4	4.5	4.5	7	7	7	---

表8 插入式降容使用一览表

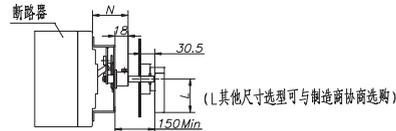
产品型号	额定电流(A)	插入式降容使用电流(A)	备注
NXMH-320	300、315、320	280	
	500	450	
	630	520	
NXMH-800	700	650	
	800	720	
NXMH-1000	900	850	
	1000	920	

备注：表中未列电流规格无需进行降容使用。

图26 手动操作机构手柄安装及其调试

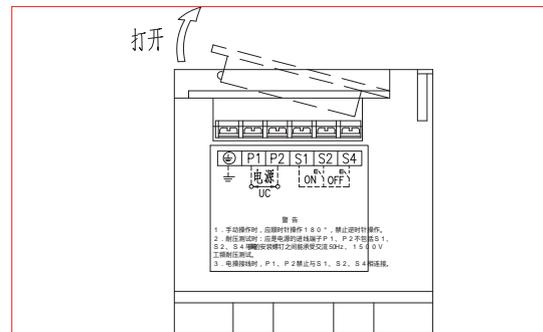
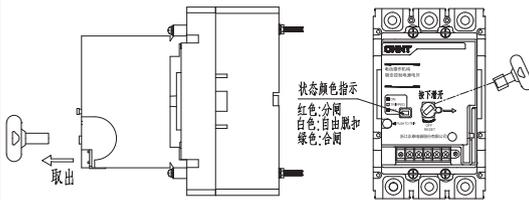


手动操作机构安装尺寸



产品壳架	NXMH-63 NXMH-125	NXMH-160 NXMH-320	NXMH-250 NXMH-630	NXMH-400 NXMH-630	NXMH-800 NXMH-1000	NXMH-1250 NXMH-1600
安装尺寸N	53.5	61.5	63.5	98	97	68
手柄尺寸L	65					

图27 调试操作说明及其注意事项:



注意事项:

1. 调试使用前必须确保电路电压在电操在额定工作电压的85%~110%之间;
2. 如断路器装有欠压脱扣器, 必须先接通欠压脱扣器, 否则将损坏产品;
3. 电操无电源时可手动操作; 手动操作时, 应顺时针操作180°, 禁止逆时针操作;
4. 产品调试使用时, 电操操作频率每分钟不能超过1次;
5. 产品调试4~5次确保电操正常运行后方可投入使用。

图28 电操产品外形安装尺寸

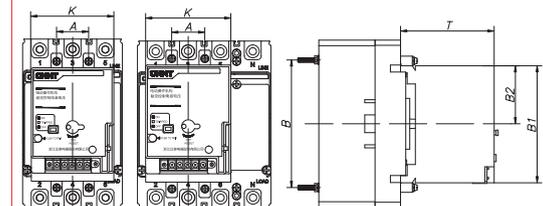


表9 电操产品外形安装尺寸

型号	尺寸	K	A	B	B1	B2	T
NXMH-63 NXMH-125	74	25	117	102	51	92	---
	NXMH-160	90	30	130.5	116	53	97
NXMH-250 NXMH-320	90	35	142	116	60.5	97.5	---
	NXMH-400 NXMH-630	130	44	194	176	88	154
NXMH-800	130	58	200	176	88	153	---
	NXMH-1000	130	70	243	176	88	154.5
NXMH-1250 NXMH-1600	130	70	314	176	88	156	---

表10 包装物料清单

序号	名称	单位	数量
1	产品本机	台	1
2	隔弧板	片	①二极产品:2; ②三极产品:4; ③四极产品:6
3	安装螺钉 (弹垫、平垫、螺母)	套	①二极产品:2; ②三极、四极产品:4
4	使用说明书	本	1
5	产品合格证	张	1(印在说明书背面)
6	干燥剂	袋	1
7	接线板及外接螺钉 (包括弹垫、平垫、螺母)	只	注:如用户需要接线板及外接螺钉, 请到销售公司另行购买。
8	主接线螺钉 (包括弹垫、平垫)	套	①二极产品:4; ②三极产品:6; ③四极产品:8 注: NXMH-1250/1600S(H) 三极产品: 12 NXMH-1250/1600S(H) 四极产品: 16

客服热线:800-8577777 400-8177777
 打假投诉:0577-6278987
 http://www.chint.net E-mail:chint@chint.com
 电话:0577-6287777 传真:0577-6287888
 邮政编码:325603
 地址:浙江省乐清市白象镇正泰工业园区正泰路1号

该说明书请保留备用

浙江泰电器股份有限公司
 检验日期: 见产品和包装
 检验员: P D 1
 14048.2 IEC 60947-2 准予出厂
 产品名称: 塑料外壳式断路器
 型号: NXMH系列
 产品合格证

CHINT
 安装、使用产品时, 注意人身安全, 并请仔细阅读说明书。

符合标准:GB/T 14048.2 IEC 60947-2

NXMH 系列
塑料外壳式断路器
使用说明书

