



LW112 系列 万能转换开关

使用说明书

感谢您选购本产品，在安装、使用或维护产品前，
请仔细阅读使用说明书。

产品制造商已通过以下管理体系认证：

ISO 9001、ISO 14001、ISO 45001

符合标准：

GB/T 14048.5

2025 年 11 月版



安全警示

1. 产品严禁安装于含有易燃易爆气体、潮湿凝露的环境中，严禁用湿手操作产品；
2. 产品工作中，严禁触摸产品导电部位；
3. 安装、维修与保养产品时，必须确保线路断电；
4. 仅限专业人员安装与维护；
5. 严禁小孩玩耍产品或包装物；
6. 防止金属粉末、沙尘等异物进入产品内部；
7. 产品安装周围应保留足够空间和安全距离；
8. 不要安装在气体介质能腐蚀金属和破坏绝缘的地方；
9. 产品在安装使用时，必须应用标准导线并配接符合要求的负载；
10. 为避免事故危险，产品的安装固定必须严格按照说明书的要求进行；
11. 在拆除包装后，应检查产品有无损坏，并清点物品的完整性。



通用警告标志：

用于提醒用户注意潜在的危險，应遵守此标志附带的全部安全信息以避免可能的伤害。

目录

1 主要用途与适用范围	01
2 系列型号规格及其含义	01
2.1 主令控制用时型号	01
2.2 直接控制电动机时型号	02
3 正常使用、安装与运输、贮存条件	02
3.1 正常使用条件	02
3.2 安装条件	03
3.3 运输与贮存条件	03
4 主要技术参数与性能	03
5 结构特征与工作原理	04
6 外形与安装尺寸	04
7 安装调试与操作使用	06
7.1 安装前的检查	06
7.2 安装方法及注意事项	07
7.3 安装后的检查	09
8 维护、保养、与贮存期注意事项	09
8.1 日常维护、保养	09
8.2 贮存期注意事项	10

9 质保期与环境保护及其它法律规定..... 10

9.1 质保期..... 10

9.2 环境保护..... 11

10 产品选型与订货须知..... 11

11 附录..... 12

1 主要用途与适用范围

LW112 系列万能转换开关（以下简称开关）是一种多档位、控制多回路的主令电器，适用于交流 50Hz，额定工作电压至 380V，直流额定工作电压至 220V 的控制电路中，主要用于各种控制线路的转换、电压表、电流表的换相测量控制、配电装置线路的转换和遥控等。如产品用于灰尘较多的环境中时，建议选用带防护外壳产品。带锁产品标配通用钥匙，且钥匙具备任意位置拔出的功能，拔出后产品即被锁止以确保安全。若您有特殊需求，可定制独立编码的非通用钥匙，以满足特定的安全管理需求。

2 系列型号规格及其含义

2.1 主令控制用时型号

LW	112	-	16	/	①	②	.	□	.	③	/	④
万能转换开关	设计代号		约定发热电流值		操作类型	转换角度代号		接点图编号		接触系统节数		附加功能代号

①

操作类型

自复用 Z 表示

定位无表示

定位自复用 D 表示

②

转换角度代号

30°用 3 表示

45°用 4 表示

90°用 9 表示

45°自复 90°定位用 49 表示

③

接触系统节数

1 节 ~ 12 节

④

附加功能代号

L: 带锁

F: 带防护外壳

注：1. 带锁产品适用于转换角度为 45°与 90°的定位型或自复型产品，定位型接触系统为 1 节～ 8 节；自复型为 1 节～ 7 节。
 2. 带防护外壳产品接触系统为 1 节～ 3 节。

2.2 直接控制电动机时型号

		①					②	③		④		
LW	112	-	16	/	4	.	5.5	□	.	□	/	□
万能转换开关	设计代号	约定发热电流值	转换角度代号		被控三相交流笼型感应电动机最大容量 (kW)		用途代号	接触系统节数		附加功能代号		

①
转换角度代号
45°用 4 表示

③
接触系统节数
带防护外壳为 2 节～ 3 节

②
用途代号
Q：直接起动
N：可逆转换
S：双速电动机变速
SN：双速电动机变速、可逆

④
附加功能代号
L：带锁
F：带防护外壳

3 正常使用、安装与运输、贮存条件

3.1 正常使用条件

周围温度的上限值不超过 + 40℃，下限值不低于 -5℃，且 24h 内的平均温度不超过 + 35℃；最高温度为 +40℃时，空气相对湿度不得超过 50%。在较低温度下允许有较高的相对湿度，例如 20℃ 时湿度达 90%。对由于温度变化偶尔产生的凝露应采取特殊的措施；安装地点的海拔高度不超过 2000m，污染等级为 3 级。

3.2 安装条件

安装在无显著摇动、冲击振动和没有雨雪侵袭的地方；无爆炸危险的介质中；无足以腐蚀金属和破坏绝缘的地方（包括导电尘埃）；安装类别为III类。

3.3 运输与贮存条件

下列温度范围适用于运输、贮存： $-25^{\circ}\text{C} \sim +55^{\circ}\text{C}$ 之间，短时间内，（24h内）可达 $+70^{\circ}\text{C}$ 。

注：超过上述正常使用、安装、运输和贮存条件时，用户应与本公司达成特殊协议。

4 主要技术参数与性能

主电路技术参数见表 1

表 1 产品主电路技术参数

技术参数	型号		
	LW112		
额定绝缘电压 U_i (V)	550		
额定冲击耐受电压 U_{imp} (kV)	6		
约定自由空气发热电流 I_{th} (A)	16		
使用类别	AC-15	AC-3	DC-13
额定工作电压 U_e (V)	AC380	AC380	DC220
额定工作电流 I_e (A)	2.6	11	0.27
防护等级	IP00（不带防护外壳）；IP54（带防护外壳）		
短路保护电器的型式及最大额定值	RT28-32/16A		
额定限制短路电流	1000A		

技术参数	型号
	LW112
导线插入端子前应剥掉绝缘长度 (mm)	8
接线能力 (硬线: 根数 × 截面积)	2×2.5mm ²
接线螺钉螺纹规格	M4
接线螺钉拧紧力矩 (N·m)	1.2 ~ 1.4
接线安装方式	板后接线, 螺钉安装

注: 1. 使用类别 AC-3 仅适用于用途代号为 Q、N、S、SN 的产品, 如 LW112-16/4.5.5Q.2;
2. 防护等级 IP54 仅适用于带防护外壳的产品。

5 结构特征与工作原理

开关主要由操作机构、定位机构、接触系统、安装模块组成。操作机构采用棘轮滑块结构, 技术成熟可靠; 接触系统采用双断点桥式触头及凸轮支架结构, 接通分断可靠并可以方便实现多种通断要求。产品具有工作可靠、体积小、外形美观、结构简单等特点。当将产品手柄转动到不同的档位时, 凸轮随方轴转动, 使得支架沿凸轮的外形曲线上、下运动, 完成触头的接通和分断。

6 外形与安装尺寸

开关外形尺寸及安装板 (柜门) 开孔尺寸见图 1~ 图 4 及表 2。

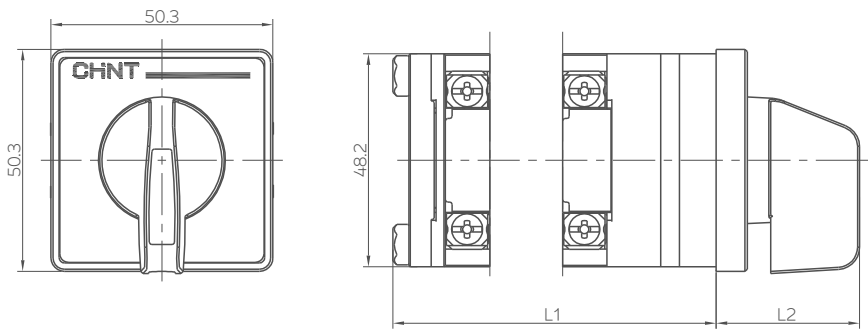


图 1 定位型、自复型、定位自复型开关外形尺寸

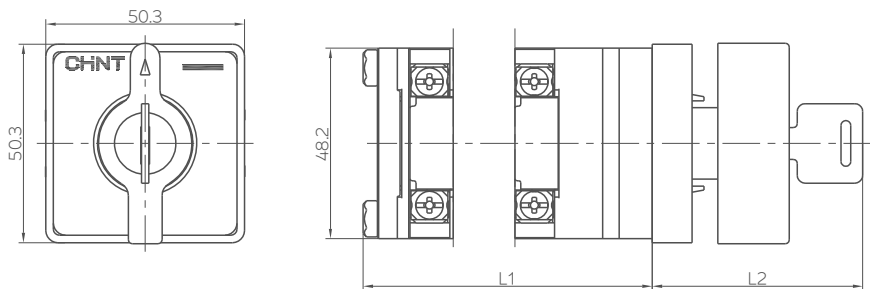


图 2 带锁型开关外形尺寸

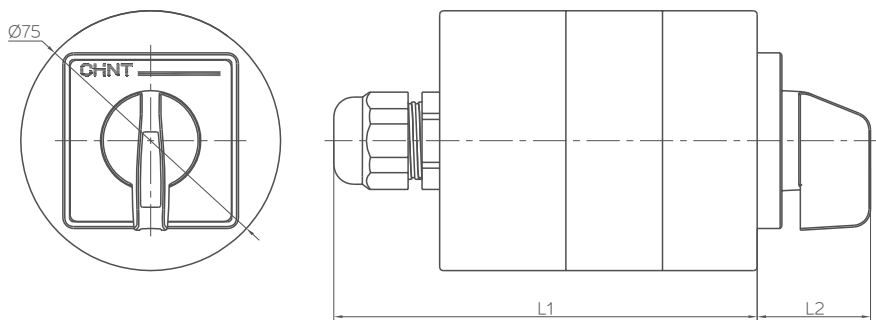


图 3 带防护外壳型开关外形尺寸

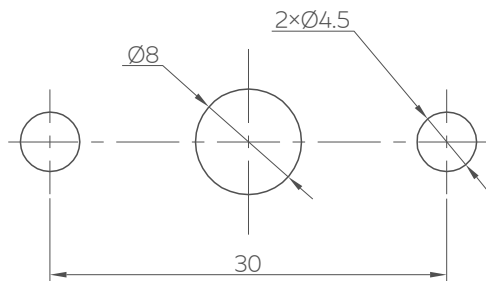


图 4 开关安装板（柜门）开孔尺寸

表 2 开关外形尺寸及安装板（柜门）厚度尺寸

尺寸代号	型号				
	定位型	自复型	定位自复型	带锁型	带防护外壳型
L1	33.2+13.5N	45.7+13.5N	62.3+13.5N	33.2+13.5N	94+28N
L2	32.8	32.8	32.8	60	38
柜门厚度	1mm~4mm	1mm~4mm	1mm~4mm	1mm~5mm	1mm~4mm

注：“N”代表接触系统节数（LW112 带防护外壳开关“N”代表螺管数量）。

7 安装调试与操作使用

7.1 安装前的检查

7.1.1 铭牌：技术参数符合实际使用要求。

7.1.2 外观：清洁干燥，零部件完整无损，紧固件无松动，档位标识符合要求。

7.1.3 操作性能：进行 5 次操作循环（开关手柄自起始档位转到终止档位，再由终止档位回到起始档位为一个操作循环），产品动作灵活可靠。

7.1.4 通断：定位及通断符合接点图要求。

7.2 安装方法及注意事项

7.2.1 定位型、自复型、定位自复型开关安装方法（见图 5）

安装板（柜门）开孔→序 2 盘头螺钉连接序 1 开关本体和序 3 安装板并紧固（本体铭牌上正泰商标朝上，安装板内“↑”朝上）→序 4 面板卡入序 3 安装板内（面板上“**CHINT**”标识朝上）→装序 6 手柄（手柄内孔倒角与转轴倒角对齐）→紧固序 5 自攻螺钉（螺钉拧紧力矩： $0.3\text{N}\cdot\text{m}\sim 0.4\text{N}\cdot\text{m}$ ）。

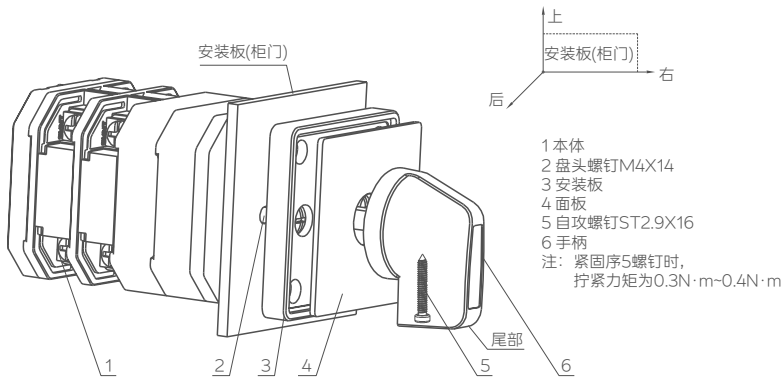


图 5 定位型、自复型、定位自复型开关安装示意图

7.2.2 带防护外壳型开关安装方法 (见图 6)

开关接线后将序 4 本体、序 5 端盖、序 7 安装板通过序 6 螺钉连接，面板、手柄安装同按 7.2.1，之后将序 2 底座、序 3 螺纹套和序 5 端盖连接。

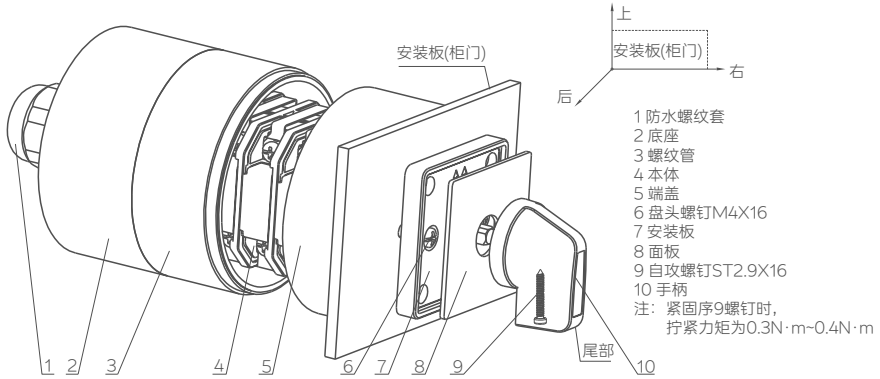


图 6 带防护外壳型开关安装示意图

7.2.3 带锁型开关安装方法 (见图 7)

与常规定位型基本相同，但应注意装序 3 安装板时，安装板缺口朝下；装序 5 手柄时，对于有零位产品，手柄上“△”朝上，对于无零位产品，手柄上“△”朝上左或上右。

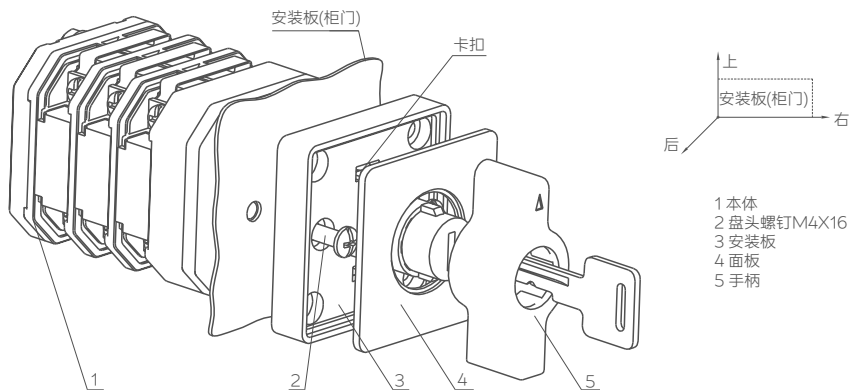


图 7 带锁型开关安装示意图

7.3 安装后的检查

7.3.1 通电前确认开关通断及定位符合接点图要求；

7.3.2 检查开关接线正确无误后，应在不带电的情况下试操作数次，确信能按要求动作后，才可投入实际运行。

8 维护、保养、与贮存期注意事项

8.1 日常维护、保养

8.1.1 清除产品表面灰尘，拧紧紧固件；

8.1.2 确认产品接线端子螺钉无松动，导线连接可靠。

8.1.3 确认产品操作性能和通断 (见 [7.1.3](#) 和 [7.1.4](#))。

注意：该产品不可维修，产品确认损坏后应及时更换。

8.2 贮存期注意事项

产品不使用时应处于断开状态，应存放于通风、干燥、无腐蚀性气体的仓库内，产品或包装不得直接落地放置，避免损坏。

9 质保期与环境保护及其它法律规定

9.1 质保期

在遵守正常贮运条件下且产品包装或产品本身完好，产品自生产之日起，质保期为 36 个月。下列情况，均不属保修范围：

1. 用户使用、保管、维护不当造成的损坏。
2. 非公司指派机构或人员，或自行拆装维修造成的损坏。
3. 产品超过质保期。
4. 因不可抗力因素造成的损坏。

9.2 环境保护

为了保护环境，本产品或其中部件报废时，严禁用户自行拆解或随生活垃圾丢弃、填埋或焚烧。请通过合规渠道进行回收处理，如：联系当地政府指定的电子废弃物回收站或危险废物处理机构、通过国家电子废物回收体系处理等。

产品主要配件回收风险警示与处理要求如表 3 所示

表 3 产品主要配件回收风险警示与处理要求

序号	组件类型	回收价值及风险	处理要求
1	含阻燃剂工程塑料配件 (基座、端盖等)	再生价值低，焚烧将释放强致癌物，混入普通塑料将污染整批再生物料	必须单独分离回收！请移交专业机构进行无害化处理或化学回收，严禁混入普通塑料或焚烧
2	普通工程塑料配件 (支架、字牌等)	可回收 (ABS、PC、PA 等)	可归类至通用塑料回收，清洁、破碎造粒后再利用
3	金属配件	高价值回收 (银、铜、铁、铝等)	建议专业拆解回收
4	橡胶件	难降解，部分可回收	需专业机构处理，禁止焚烧
5	标准件 (紧固件)	金属材质可回收	拆解后归类金属回收
6	标签、包装及印刷件	可回收	建议分类回收

10 产品选型与订货须知

1. 订货时写明型号、台数、供货时间、地点、单位和收货人。
2. 订货举例：LW112-16/4.0401.2 100 只。其中 LW112-16/4.0401.2 表示：约定自由空气发热电流为 16 安培，转换角度为 45°，接点图编号为 0401，接触系统节数为 2 节的万能转换开关。

11 附录

常用型号接点图

转换角度 接线编号	45	0	45	型号
—○ 1-2 ○—	X			LW112-16/4.0083.1
—○ 3-4 ○—			X	
—○ 5-6 ○—	X			LW112-16/4.0414.2
—○ 7-8 ○—			X	
—○ 9-10 ○—	X			LW112-16/4.0723.3
—○ 11-12 ○—			X	
—○ 13-14 ○—	X			LW112-16/4.1050.4
—○ 15-16 ○—			X	
—○ 17-18 ○—	X			LW112-16/4.1369.5
—○ 19-20 ○—			X	
—○ 21-22 ○—	X			LW112-16/4.1689.6
—○ 23-24 ○—			X	
—○ 25-26 ○—	X			LW112-16/4.2002.7
—○ 27-28 ○—			X	
—○ 29-30 ○—	X			LW112-16/4.2324.8
—○ 31-32 ○—			X	

转换角度 接线编号	45	0	45	型号
—○ 1-2 ○—			X	LW112-16/4.0081.1
—○ 3-4 ○—	X			
—○ 5-6 ○—			X	LW112-16/4.0437.2
—○ 7-8 ○—	X			
—○ 9-10 ○—			X	LW112-16/4.0732.3
—○ 11-12 ○—	X			
—○ 13-14 ○—			X	LW112-16/4.1052.4
—○ 15-16 ○—	X			
—○ 17-18 ○—			X	LW112-16/4.1691.5
—○ 19-20 ○—	X			
—○ 21-22 ○—			X	LW112-16/4.1691.6
—○ 23-24 ○—	X			
—○ 25-26 ○—			X	LW112-16/4.2001.7
—○ 27-28 ○—	X			
—○ 29-30 ○—			X	LW112-16/4.2325.8
—○ 31-32 ○—	X			

面板标志 接线编号	2回路			4回路			6回路			8回路		10回路		型号	备注
	自动	停	手动	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
—○ 1-2 ○—		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	LW112-16/4.TM703.3	2回路	
—○ 3-4 ○—	X														
—○ 5-6 ○—	X														
—○ 7-8 ○—			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
—○ 9-10 ○—				X	X	X	X	X	X	X	X	X			
—○ 11-12 ○—					X	X	X	X	X	X	X	X			
—○ 13-14 ○—						X	X	X	X	X	X	X			LW112-16/4.TM704.4
—○ 15-16 ○—							X	X	X	X	X	X			
—○ 17-18 ○—								X	X	X	X	X	LW112-16/4.TM705.5	6回路	
—○ 19-20 ○—									X	X	X	X			
—○ 21-22 ○—										X	X	X	LW112-16/3.TM706.6	8回路	
—○ 23-24 ○—											X	X			
—○ 25-26 ○—												X	LW112-16/3.TM707.7	10回路	
—○ 27-28 ○—															

LW112-16/Z4.0011.1

转换角度 接线编号	45	0	45
—○ 1-2 —○			X
—○ 3-4 —○	X		

LW112-16/9.0294.1

转换角度 接线编号	45	45
—○ 1-2 —○		X
—○ 3-4 —○	X	

LW112-16/9.0296.1

转换角度 接线编号	45	45
—○ 1-2 —○	X	
—○ 3-4 —○		X

LW112-16/Z4.0013.1

转换角度 接线编号	45	0	45
—○ 1-2 —○	X		
—○ 3-4 —○			X

LW112-16/Z4.0012.1

转换角度 接线编号	45	0	45
—○ 1-2 —○			X
—○ 3-4 —○	X	X	

LW112-16/4.0071.1

转换角度 接线编号	0	45
—○ 1-2 —○		X
—○ 3-4 —○		X

LW112-16/4.5391.2

转换角度 接线编号	0	45
—○ 1-2 —○		X
—○ 3-4 —○		X
—○ 5-6 —○		X
—○ 7-8 —○		X

LW112-16/4.5.5Q.2

转换角度 接线编号	0	45
A —○ 1-2 —○		X
B —○ 3-4 —○		X
C —○ 5-6 —○		X
—○ 7-8 —○		

LW112-16/9.0608.2

转换角度 接线编号	45	45
—○ 1-2 —○	X	
—○ 3-4 —○		X
—○ 5-6 —○	X	
—○ 7-8 —○		X

LW112-16/4.0391.2

转换角度 接线编号	0	45
—○ 1-2 —○	X	
—○ 3-4 —○	X	
—○ 5-6 —○		X
—○ 7-8 —○		X

LW112-16/9.0622.2

转换角度 接线编号	45	45
—○ 1-2 —○	X	
—○ 3-4 —○	X	
—○ 5-6 —○		X
—○ 7-8 —○		X

LW112-16/4.5396.2

转换角度 接线编号	0	45
—○ 1-2 —○	X	
—○ 3-4 —○		X
—○ 5-6 —○	X	
—○ 7-8 —○		X

LW112-16/9.0618.2

转换角度 接线编号	90	0
—○ 1-2 —○	X	
—○ 3-4 —○		X
—○ 5-6 —○	X	
—○ 7-8 —○		X

LW112-16/9.0617.2

转换角度 接线编号	90	0
—○ 1-2 —○		X
—○ 3-4 —○	X	
—○ 5-6 —○		X
—○ 7-8 —○	X	

LW112-16/4.0401.2

转换角度 接线编号	45	0	45
—○ 1-2 —○			X
—○ 3-4 —○	X		
—○ 5-6 —○	X		
—○ 7-8 —○			X

LW112-16/9.0616.2

转换角度 接线编号	45	45
—○ 1-2 —○		X
—○ 3-4 —○	X	
—○ 5-6 —○		X
—○ 7-8 —○	X	

LW112-16/4.0404.2

转换角度 接线编号	45	0	45
—○ 1-2 —○			X
—○ 3-4 —○	X		
—○ 5-6 —○		X	
—○ 7-8 —○		X	

LW112-16/4.0406.2

转换角度 接线编号	45	0	45
—○ 1-2 —○	X	X	
—○ 3-4 —○	X		
—○ 5-6 —○			X
—○ 7-8 —○		X	X

LW112-16/4.0407.2

转换角度 接线编号	45	0	45
— 1-2 —	X		
— 3-4 —			X
— 5-6 —			X
— 7-8 —			X

LW112-16/4.0413.2

转换角度 接线编号	45	0	45
— 1-2 —	X		X
— 3-4 —	X		
— 5-6 —			X
— 7-8 —	X		X

LW112-16/4.0416.2

转换角度 接线编号	45	0	45
— 1-2 —	X		
— 3-4 —		X	
— 5-6 —			X
— 7-8 —			X

LW112-16/Z4.0331.2

转换角度 接线编号	45	0	45
— 1-2 —			X
— 3-4 —	X		
— 5-6 —	X		
— 7-8 —			X

LW112-16/Z4.0344.2

转换角度 接线编号	45	0	45
— 1-2 —	X		
— 3-4 —			X
— 5-6 —	X		
— 7-8 —			X

LW112-16/Z4.0346.2

转换角度 接线编号	45	0	45
— 1-2 —			X
— 3-4 —	X		
— 5-6 —			X
— 7-8 —	X		

LW112-16/D49.6768.2

面板标志 转换角度 接线编号	分后	预合	合闸	合后	预分	分闸
	←	↑	↘	↑	←	↗
	90	0	45	0	90	135
— 1-2 —			X			
— 3-4 —						X
— 5-6 —			X			
— 7-8 —						X

LW112-16/D49.6770.2

面板标志 转换角度 接线编号	分后	预合	合闸	合后	预分	分闸
	←	↑	↘	↑	←	↗
	90	0	45	0	90	135
— 1-2 —			X			
— 3-4 —			X			
— 5-6 —						X
— 7-8 —						X

LW112-16/4.0421.2

转换角度 接线编号	45	0	45
— 1-2 —	X		
— 3-4 —	X		
— 5-6 —			X
— 7-8 —			X

LW112-16/4.0458.2

转换角度 接线编号	45	0	45
— 1-2 —	X		
— 3-4 —			X
— 5-6 —			X
— 7-8 —	X		

LW112-16/4.0491.2

转换角度 接线编号	45	0	45	90
— 1-2 —			X	X
— 3-4 —	X			X
— 5-6 —	X	X		
— 7-8 —		X	X	

LW112-16/4.5673.2

转换角度 接线编号	90	45	0	45	90
— 1-2 —	X		X		X
— 3-4 —	X				
— 5-6 —			X		
— 7-8 —					X

LW112-16/9.0925.3

转换角度 接线编号	45	45
— 1-2 —	X	
— 3-4 —	X	
— 5-6 —		X
— 7-8 —		X
— 9-10 —		X
— 11-12 —	X	

LW112-16/4.5751.3

转换角度 接线编号	45	0	45
— 1-2 —	X		
— 3-4 —			X
— 5-6 —	X		
— 7-8 —			X
— 9-10 —			X
— 11-12 —		X	

LW112-16/4.0719.3

转换角度 接线编号	45	0	45
— 1-2 —	X		
— 3-4 —	X		
— 5-6 —	X		
— 7-8 —			X
— 9-10 —			X
— 11-12 —			X

LW112-16/4.5711.3

转换角度 接线编号	0	45
— 1-2 —	X	
— 3-4 —	X	
— 5-6 —	X	
— 7-8 —		X
— 9-10 —		X
— 11-12 —		X

LW112-16/9.0617.3

转换角度 接线编号	90	0
— 1-2 —		X
— 3-4 —	X	
— 5-6 —		X
— 7-8 —	X	
— 9-10 —		X
— 11-12 —	X	

LW112-16/4.5755.3

转换角度 接线编号	45	0	45
— 1-2 —	X		
— 3-4 —	X		
— 5-6 —			X
— 7-8 —			X
— 9-10 —			X
— 11-12 —			X

LW112-16/4.5714.3

转换角度 接线编号	0	45
— 1-2 —		X
— 3-4 —		X
— 5-6 —		X
— 7-8 —		X
— 9-10 —		X
— 11-12 —		X

LW112-16/9.0953.3

转换角度 接线编号	90	0	90
— 1-2 —	X		
— 3-4 —	X		
— 5-6 —			X
— 7-8 —			X
— 9-10 —			X
— 11-12 —			X

LW112-16/9.0932.3

转换角度 接线编号	45	45
— 1-2 —		X
— 3-4 —	X	
— 5-6 —		X
— 7-8 —	X	
— 9-10 —		X
— 11-12 —	X	

LW112-16/Z4.0732.3

转换角度 接线编号	45	0	45
— 1-2 —			X
— 3-4 —	X		
— 5-6 —			X
— 7-8 —	X		
— 9-10 —			X
— 11-12 —	X		

LW112-16/4.0724.3

转换角度 接线编号	45	0	45
— 1-2 —			X
— 3-4 —			X
— 5-6 —		X	
— 7-8 —		X	
— 9-10 —	X		
— 11-12 —	X		

LW112-16/9.5938.3

转换角度 接线编号	45	45
—○ 1-2 ○—	X	
—○ 3-4 ○—		X
—○ 5-6 ○—	X	
—○ 7-8 ○—		X
—○ 9-10 ○—	X	
—○ 11-12 ○—		X

LW112-16/Z4.0653.3

转换角度 接线编号	45	0	45
—○ 1-2 ○—	X		
—○ 3-4 ○—			X
—○ 5-6 ○—	X		
—○ 7-8 ○—			X
—○ 9-10 ○—	X		
—○ 11-12 ○—			X

LW112-16/4.0734.3

转换角度 接线编号	45	0	45
—○ 1-2 ○—	X		
—○ 3-4 ○—	X		
—○ 5-6 ○—		X	
—○ 7-8 ○—		X	
—○ 9-10 ○—			X
—○ 11-12 ○—			X

LW112-16/3.5897.3

转换角度 接线编号	0	30	60	90	120	150	180	210	240
—○ 1-2 ○—		X	X	X	X				
—○ 3-4 ○—		X				X			
—○ 5-6 ○—			X				X		
—○ 7-8 ○—				X				X	
—○ 9-10 ○—					X				X
—○ 11-12 ○—						X	X	X	X

LW112-16/4.6044.4

转换角度 接线编号	45	0	45
—○ 1-2 ○—		X	
—○ 3-4 ○—		X	
—○ 5-6 ○—	X		
—○ 7-8 ○—	X		
—○ 9-10 ○—	X		
—○ 11-12 ○—			X
—○ 13-14 ○—			X
—○ 15-16 ○—			X

LW112-16/4.1041.4

转换角度 接线编号	45	0	45
—○ 1-2 ○—		X	
—○ 3-4 ○—	X		X
—○ 5-6 ○—			X
—○ 7-8 ○—	X		
—○ 9-10 ○—			X
—○ 11-12 ○—	X		
—○ 13-14 ○—		X	
—○ 15-16 ○—		X	

LW112-16/4.1132.4

转换角度 接线编号	45	0	45	90
—○ 1-2 ○—				X
—○ 3-4 ○—		X		
—○ 5-6 ○—			X	
—○ 7-8 ○—	X			
—○ 9-10 ○—	X			
—○ 11-12 ○—			X	
—○ 13-14 ○—		X		
—○ 15-16 ○—				X

LW112-16/4.7206.4

转换角度 接线编号	0	45	90	135	180	225	270	315
—○ 1-2 ○—	X							
—○ 3-4 ○—		X						
—○ 5-6 ○—			X					
—○ 7-8 ○—				X				
—○ 9-10 ○—					X			
—○ 11-12 ○—						X		
—○ 13-14 ○—							X	
—○ 15-16 ○—								X

LW112-16/D49.4021.3

面板标志	跳闸 BREAK	就地 LOCAL	远控 REMOTE	就地 LOCAL	合闸 MAKE
转换角度 接线编号	90	45	0	45	90
— 1-2 —					X
— 3-4 —				X	
— 5-6 —			X		
— 7-8 —			X		
— 9-10 —		X			
— 11-12 —	X				

LW112-16/Z4.5858.3

面板标志	跳闸 BREAK	就地 LOCAL	远控 REMOTE	就地 LOCAL	合闸 MAKE
转换角度 接线编号	90	45	0	45	90
— 1-2 —	X				
— 3-4 —	X				
— 5-6 —			X		
— 7-8 —			X		
— 9-10 —					X
— 11-12 —					X

LW112-16/D49.4040.4

面板标志	跳闸 BREAK	就地 LOCAL	远控 REMOTE	就地 LOCAL	合闸 MAKE
转换角度 接线编号	90	45	0	45	90
— 1-2 —					X
— 3-4 —		X		X	
— 5-6 —			X		
— 7-8 —			X		
— 9-10 —		X		X	
— 11-12 —	X				
— 13-14 —			X		
— 15-16 —			X		

LW112-16/D49.6780.5

面板标志	分后	预合	合闸	合后	预分	分闸
转换角度 接线编号	←	↑	↘	↑	←	↗
	90	0	45	0	90	135
— 1-2 —		X		X		
— 3-4 —	X				X	
— 5-6 —			X			
— 7-8 —						X
— 9-10 —		X	X	X		
— 11-12 —	X				X	X
— 13-14 —	X	X			X	X
— 15-16 —			X	X		
— 17-18 —			X	X		
— 19-20 —	X					X

LW112-16/Z4.5859.5

面板标志	跳闸 BREAK	就地 LOCAL	远控 REMOTE	就地 LOCAL	合闸 MAKE
转换角度 接线编号	90	45	0	45	90
— 1-2 —					X
— 3-4 —	X				
— 5-6 —					X
— 7-8 —	X				
— 9-10 —					X
— 11-12 —	X				
— 13-14 —	X	X		X	X
— 15-16 —			X		
— 13-14 —	X	X		X	X
— 15-16 —			X		

LW112-16/9.YH1.2

面板标志		0	U _{AN}	U _{BN}	U _{CN}
接线编号					
A	1-2		X		
B	3-4			X	
C	5-6				X
N	7-8	X	X	X	

LW112-16/9.YH2.2

面板标志		0	U _{AB}	U _{BC}	U _{CA}
接线编号					
C	1-2				X
B	3-4		X		
A	5-6		X	X	
	7-8			X	X

LW112-16/9.YH3.3

面板标志		0	U _{AB}	U _{BC}	U _{CA}
接线编号					
C	1-2		X		
B	3-4				X
A	5-6			X	
	7-8	X			
	9-10				X
	11-12			X	

LW112-16/9.YH4.2

面板标志		U _{AB}	U _{BC}	U _{CA}
接线编号				
A	1-2	X	X	
C	3-4		X	X
B	5-6			X
	7-8	X		

LW112-16/4.YH5.3

面板标志		U _{CA}	U _{BC}	U _{AB}	0	U _{AN}	U _{BN}	U _{CN}
接线编号								
A	1-2		X					X
C	3-4	X						
B	5-6						X	
N	7-8		X	X				
	9-10	X		X	X			
	11-12				X	X	X	

LW112-16/4.5.N.3

面板标志		转换角度	45	0	45
接线编号					
C	1-2		X		X
B	3-4		X		X
A	5-6		X		
	7-8				X
	9-10				X
	11-12	X			

LW112-16/9.LH3.3

面板标志		0	I _a	I _b	I _c		
接线编号							
A	1-2	X	X	X	X	X	X
B	3-4		X	X	X		
C	5-6	X	X	X		X	X
	7-8			X	X	X	
	9-10	X	X	X	X	X	X
	11-12				X	X	X

浙江正泰电器股份有限公司

地址：浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区正泰路 1 号

邮编：325603

电话：0577-62877777

传真：0577-62875888

全国统一客户服务热线：

400-817-7777

欢迎访问：<https://www.chint.net>

欢迎咨询：E-mail:services@chint.com



“**CHINT 正泰**”系注册商标，属正泰电器(CHINT ELECTRIC)所有

正泰电器(CHINT ELECTRIC)版权所有



产品若有技术改进，会编进新版说明书中，不再另行通知