

RLW1B系列负载断路器（替代西门子3LD2开关）

RLW1B 可作为控制主回路或辅助回路的开关，也可用作按要求在维护的修理时断开三相电机等负载的装置。

可用作
 · 开/关装置
 · 急停装置
 · 主开关符合 DIN EN 60 204 - 1 的要求

主控和急停符合 IEC 对手动隔离开关的要求，也符合 IEC 60 204-1 对机械操作的负荷开关的要求 60 947-3, DIN VDE 0660 Part 107。

触点的数量和形式	额定值		面板式安装 主控或急停开关，带旋转动作机构在断开位置最多可用3把挂锁锁闭正面保护等级IP 65		基座式安装 主控或急停开关，带门旋转开关带300mm 长的开关轴可用3把挂锁锁闭，正面保护等级 IP 65	
	功率 PI AC-23A KW	电流 I ₀ A	面板 RLW1B 1,RLW1B 2:67 × 67mm RLW1B 5 to RLW1B 8:90 × 90mm	面板 RLW1B 1,RLW1B 2:67 × 67mm RLW1B 5 BIS RLW1B 8:90 × 90mm	RLW1B 203-0TK53	RLW1B 213-0TK53
3	9.5 11.5 22 37 45	25 32 63 100 125	RLW1B 103-0TK.. RLW1B 203-0TK.. RLW1B 504-0TK.. RLW1B 704-0TK.. RLW1B 804-0TK..	RLW1B 154-0TK.. RLW1B 254-0TK.. RLW1B 555-0TK.. - -	RLW1B 113-0TK.. RLW1B 213-0TK.. RLW1B 514-0TK.. RLW1B 714-0TK.. RLW1B 814-0TK..	RLW1B 144-0TK.. RLW1B 244-0TK.. RLW1B 545-0TK.. - -
3+N	9.5 11.5 22 37 45	25 32 63 100 125	RLW1B 103-1TL.. RLW1B 203-1TL.. RLW1B 504-0TK.. + -) RLW1B9 250-0B RLW1B 704-0TK.. + -) RLW1B9 280-0B RLW1B 804-0TK.. + -) RLW1B9 280-0B	RLW1B 154-1TL.. RLW1B 254-1TL.. RLW1B 555-0TK.. + -) RLW1B9 250-0B - - -	RLW1B 113-1TL.. RLW1B 213-0TK.. + -) RLW1B9 220-0C RLW1B 514-0TK.. + -) RLW1B9 250-0C RLW1B 714-0TK.. + -) RLW1B9 280-0C RLW1B 814-0TK.. + -) RLW1B9 280-0C	RLW1B 144-1TL.. RLW1B 244-0TK.. + -) RLW1B9 220-0C RLW1B 5454-0TK.. + -) RLW1B9 250-0C - - -
旋钮头 黑 红/黄 (急停)						

第四极N线控制，请另订货，参见附件。



选型与订货数据

触点的数量和形式		额定值 50...60Hz 380...440V		面板式安装 主控或急停开关，带旋转动作机构断开位置最多可用3把挂锁锁闭正面保护等级IP 65 面板 RLV1B 1, RLV1B 2:67×67mm RLV1B 5 bis RLV1B 8:90×90mm  RLV1B 203-0TK53		基座式安装 主控或急停开关，带门旋转开关带300mm长的开关轴可用3把挂锁锁闭，正面保护等级IP 65 面板 RLV1B 1,RLV1B 2:67×67mm RLV1B 5 bis RLV1B 8:90×90mm  RLV1B 213-0TK53	
主触点	辅助触点	功率 PI AC-23A kW	电流 I _u A	订货号	订货号	订货号	订货号
3	1NO+1NC	9.5	25	RLW1B 103-1TP..	RLW1B 154-1TP..	RLW1B 213-0TK.. + 2) RLV1B9 220-5C	RLW1B 144-0TK.. + 3) RLV1B9 220-5C
		11.5	32	RLW1B 203-0TK.. + 3) RLV1B9 220-5B	RLW1B 254-0TK.. + 3) RLV1B9 220-5B	RLW1B 213-0TK.. + 3) RLV1B9 220-5C	RLW1B 244-0TK.. + 3) RLV1B9 220-5C
		22	63	RLW1B 504-0TK.. + 3) RLV1B9 250-5B	RLW1B 555-0TK.. + 3) RLV1B9 250-5B	RLW1B 514-0TK.. + 3) RLV1B9 250-5C	RLW1B 545-0TK.. + 3) RLV1B9 250-5C
		37	100	RLW1B 704-0TK.. + 3) RLV1B9 280-5B	-	RLW1B 714-0TK.. + 3) RLV1B9 280-5C	-
		45	125	RLW1B 804-0TK.. + 3) RLV1B9 280-5B	-	RLW1B 814-0TK.. + 3) RLV1B9 280-5C	-
3+N	1NO+1NC	9.5	25	RLW1B 103-2EP..	RLW1B 154-2EP..	RLW1B 113-1TL.. + 3) RLV1B9 220-5C	RLW1B 144-1TL.. + 3) RLV1B9 220-5C
		11.5	32	RLW1B 203-1TL.. + 3) RLV1B9 220-0B	RLW1B 254-1TL.. + 3) RLV1B9 220-5B	RLW1B 213-0TK.. + 1) RLV1B9 220-0C + 3) RLV1B9 250-5C	RLW1B 224-0TK.. + 1) RLV1B9 220-0C + 3) RLV1B9 220-5C
		22	63	RLW1B 504-0TK.. + 1) RLV1B9 250-0B + 3) RLV1B9 250-5B	RLW1B 555-0TK.. + 1) RLV1B9 250-0B + 3) RLV1B9 250-5B	RLW1B 514-0TK.. + 1) RLV1B9 250-0C + 3) RLV1B9 250-5C	RLW1B 545-0TK.. + 1) RLV1B9 250-0C + 3) RLV1B9 250-5C
		37	100	RLW1B 704-0TK.. + 1) RLV1B9 280-0B + 3) RLV1B9 280-5B	RLW1B 804-0TK.. + 1) RLV1B9 280-0B + 3) RLV1B9 280-5B	RLW1B 714-0TK.. + 1) RLV1B9 280-0C + 3) RLV1B9 280-5C	RLW1B 814-0TK.. + 1) RLV1B9 280-0C + 3) RLV1B9 280-5C
		45	125	RLW1B 804-0TK.. + 1) RLV1B9 280-0B + 3) RLV1B9 280-5B	-	RLW1B 814-0TK.. + 1) RLV1B9 280-0C + 3) RLV1B9 280-5C	-




旋钮头
黑
红/黄 (急停)



第四极N线控制，请另订货，参见附件。2)辅助触点 1NO+1NC 请另订货，参见附件。






选型与订货数据

触点的数量和形式		额定值 50...60Hz 380...440V		面板式安装 主控或急停开关，带旋转动作机构 断开位置最多可用2把挂锁锁闭 正面保护等级IP 65 面板/Front cover 48 × 48mm	
				 RLW1B 222-0TK11	
主触点	辅助触点	功率 PI AC-23A KW	电流 I_u A	订货号	订货号
3	-	9.5	25	RLW1B 122-0TK..	RLW1B 150-0TK..
		11.5	32	RLW1B 222-0TK..	RLW1B 250-0TK..
3+N	-	9.5	25	RLW1B 122-0TK.. + 1) RLW1B9 220-0B	RLW1B 150-0TK.. + 1) RLW1B9 220-0B
		11.5	32	RLW1B 222-0TK.. + 1) RLW1B9 220-0B	RLW1B 250-0TK.. + 1) RLW1B9 220-0B
3	1NO+1NC	9.5	25	RLW1B 122-0TK.. + 2) RLW1B9 220-5B	RLW1B 150-0TK.. + 2) RLW1B9 220-5B
		11.5	32	RLW1B 222-0TK.. + 2) RLW1B9 220-5B	RLW1B 250-0TK.. + 2) RLW1B9 220-5B
3+N	1NO+1NC	9.5	25	RLW1B 122-0TK.. + 1) RLW1B9 220-0B + RLW1B9 220-5B	RLW1B 150-0TK.. + 1) RLW1B9 220-0B + RLW1B9 220-5B
		11.5	32	RLW1B 222-0TK.. + 1) RLW1B9 220-0B + 2) RLW1B9 220-5B	RLW1B 250-0TK.. + 1) RLW1B9 220-0B + 2) RLW1B9 220-5B
旋钮头 黑 红/黄 (急停)					

第四极N线控制，请另订货，详见附件。2)辅助触点 1NO+1NC 请另订货，详见附件。

选型与订货数据

触点的数量和形式		额定值		开关装于配电柜内用螺丝或卡入式装于35mm导轨上开/关或急停,带面板和控制手柄可在断开位置最多用2把挂锁锁闭,正面保护等级IP44	塑壳开关带N, PE 线夹端子、主控或急停开关可在断开位置最多用3把挂锁锁闭正面保护等级IP65
主触点	辅助触点	功率 PI AC-23A kW	电流 I_n A		
				 RLW1B 530-0TK13	 RLW1B 261-0TB51
				订货号	订货号
3	-	9.5	25	RLW1B 130-0TK..	RLW1B 161-0TB..
		11.5	32	RLW1B 230-0TK..	RLW1B 261-0TB..
		22	63	RLW1B 530-0TK..	RLW1B 562-0TB..
		37	100	RLW1B 730-0TK..	RLW1B 763-0TB..
		45	125	RLW1B 830-0TK..	RLW1B 863.-0TB..
3+N	-	9.5	25	RLW1B 130-0TK.. + 1) RLW1B9 220-0C	RLW1B 161-1TC..
		11.5	32	RLW1B 230-0TK.. + 1) RLW1B9 220-0C	RLW1B 261-1TC53
		22	63	RLW1B 530-0TK.. + 1) RLW1B 250-0C	RLW1B 562-1TC53
		37	100	RLW1B 730-0TK.. + 1) RLW1B9 280-0C	RLW1B 763-0TB.. + 1) RLW1B9 280-0C
		45	125	RLW1B 830-0TK.. + 1) RLW1B9 280-0C	RLW1B 863-0TB.. + 1) RLW1B9 280-0C
旋钮头 黑 红/黄(急停)					

第四极N线控制, 请另订货, 参见附件。

选型与订货数据

触点的数量和形式		额定值 50...60Hz 380...440V		开关装于配电柜内用螺丝或卡入式装于35mm导轨上开/关或急停，带面板和控制手柄可在断开位置最多用2把挂锁锁闭，正面保护等级IP44	塑壳开关带N，PE 线夹端子、主控或急停开关可在断开位置最多用3把挂锁锁闭正面保护等级IP65
					
				RLW1B 530-0TK11	RLW1B 261-0GP53
主触点	辅助触点	功率 PI AC-23A kW	电流 I_u A	订货号	订货号
3	1NO+1NC	9.5	25	RLW1B 130-0TK.. + 2) RLW1B9 220-5C RLW1B 230-0TK.. + 2) RLW1B9 220-5C RLW1B 530-0TK.. + 2) RLW1B9 250-5C RLW1B 730-0TK.. + 2) RLW1B9 280-5C RLW1B 830-0TK.. + 2) RLW1B9 280-5C	RLW1B 161-1GP..
		11.5	32		RLW1B 261-1GP..
		22	63		RLW1B 562-1GP..
		37	100		RLW1B 763-1GP..
		45	125		RLW1B 863-1GP..
3+N	1NO+1NC	9.5	25	RLW1B 130-0TK.. + 2) RLW1B9 220-5C + 1) RLW1B9 220-0C RLW1B 230-0TK.. + 2) RLW1B9 220-5C + 1) RLW1B9 220-0C RLW1B 530-0TK.. + 2) RLW1B9 250-5C + 1) RLW1B9 250-0C RLW1B 730-0TK.. + 2) RLW1B9 280-5C + 1) RLW1B9 280-0C RLW1B 830-0TK.. + 2) RLW1B9 280-5C + 1) RLW1B9 280-0C	RLW1B 161-1GP.. + 1) RLW1B 220-0C
		11.5	32		RLW1B 261-1GP.. + 1) RLW1B9 220-0C
		22	63		RLW1B 562-1GP.. + 1) RLW1B9 250-0C
		37	100		RLW1B 763-1GP.. + 1) RLW1B9 280-0C
		45	125		RLW1B 863-1GP.. + 1) RLW1B9 280-0C
旋钮头 黑 红/黄(急停)		<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px dashed black; padding: 2px;">11 13</div> <div style="border: 1px dashed black; padding: 2px;">51 53</div> </div>			

第四极N线控制，请另订货，详见附件。2)辅助触点 1NO+1NC 请另订货，详见附件。

面板安装的附件

		订货号	订货号	订货号
	第4极触点 (常闭) 用于正面安装 提前闭合, 滞后分断	RLW1B9 220-0B	RLW1B9 250-0B	RLW1B9 280-0B
RLW1B9 2.0-0B RLW1B9 2.0-2B	N/PE 端子 穿透式N/PE	RLW1B9 220-2B	RLW1B9 250-2B	RLW1B9 280-2B
	辅助触点 装于左侧或右侧提前分断, 滞后闭合			
RLW1B9 2.0-3B RLW1B9 2.0-5B	1NO+1NC 1NO 1NC	RLW1B9 220-5B RLW1B9 220-3B RLW1B9 220-4B	RLW1B9 250-5B RLW1B9 250-3B RLW1B9 250-4B	RLW1B9 280-5B RLW1B9 280-3B RLW1B9 280-4B
	前面板 德/英	RLW1B9 286-1A	RLW1B9 286-1A	RLW1B9 286-1A

面板式基座式安装的附件

	旋转把手断开位置最多 可用3把挂锁锁闭			
RLW1B9 2.4-1D	用于4孔固定 黑 红/黄	RLW1B9 224-1B RLW1B9 224-3B	RLW1B9 284-1B RLW1B9 284-3B	RLW1B9 284-1B RLW1B9 284-3B
	用于中心孔固定 黑 红/黄	RLW1B9 224-1D RLW1B9 224-3D	RLW1B9 284-1D RLW1B9 284-3D	- -
	前面板 德/英	RLW1B9 286-1A	RLW1B9 286-1A	RLW1B9 284-1A
RLW1B9 2.1-0A RLW1B9 2.1-2A	端子盖, 用作额外触电保护 装于上部或下部			
	单极 3极	RLW1B9 221-2A RLW1B9 221-0A	RLW1B9 251-2A RLW1B9 251-0A	RLW1B9 281-2A -

基座或柜内安装的附件

	第4极触点 (N导体) 用于背面安装 提前闭合, 滞后分断	RLW1B9 220-0C	RLW1B9 250-0C	RLW1B9 280-0C
RLW1B9 2.0-0C	N/PE 端子 穿透式N/PE	RLW1B9 220-2C	RLW1B9 250-2C	RLW1B9 280-2C
	辅助触点 装于左右两侧 提前闭合, 滞后分断			
RLW1B9 2.0-0C	1NO+1NC 1NO 1NC	RLW1B9 220-5C RLW1B9 220-3C RLW1B9 220-4C	RLW1B9 250-5C RLW1B9 250-3C RLW1B9 250-4C	RLW1B9 280-5C RLW1B9 280-3C RLW1B9 280-4C
	前面板 德/英	RLW1B9 286-1A	RLW1B9 286-1A	RLW1B9 286-1A