

PL9X/PL10X

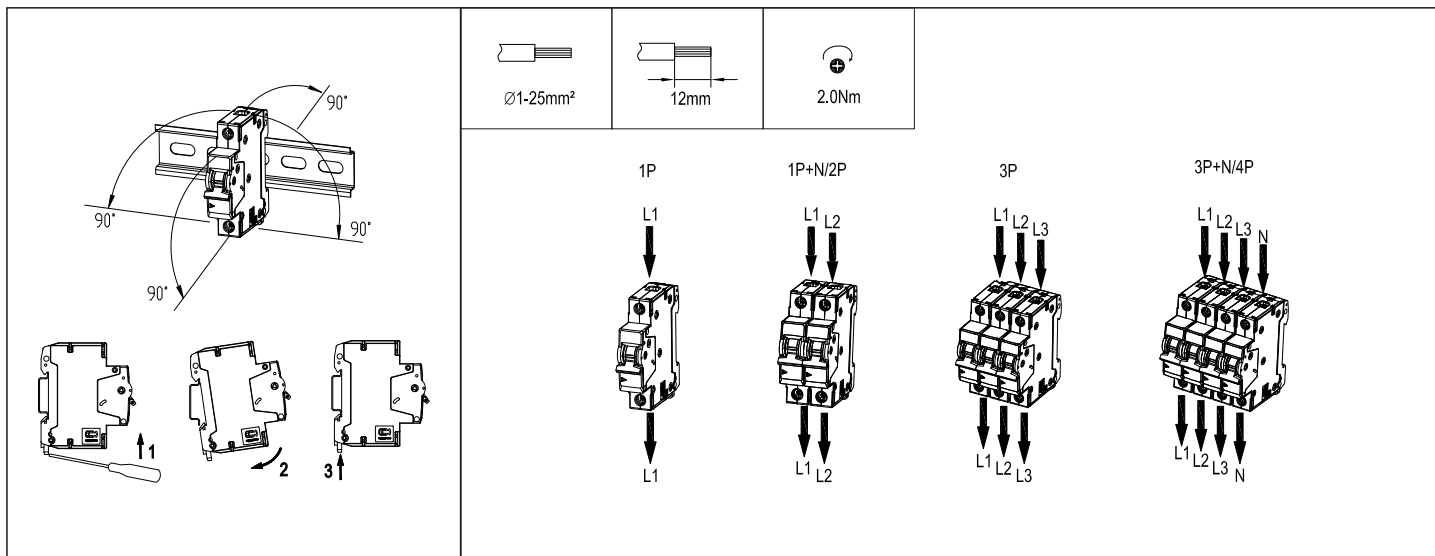
安装说明书



仅限专业电工人员安装

EATON

Powering Business Worldwide



标准: GB/T10963.1、IEC/EN 60898-1

适用工作环境及安装条件:

- 空气相对湿度: $\leq 95\%$ (25°C)。
- 海拔: $\leq 2000\text{m}$ 。
- 污染等级: 2。
- 无显著振动和冲击的地方。

技术参数:

- 额定电压: AC230/400V(1P), AC230V(1PN), AC400V(2P、3P、3PN、4P)。
- 额定短路能力 (I_{cn}): PL9X: 6000A, PL10X: 10000A。
- 额定运行短路能力 (I_{cs}): PL9X: 6000A, PL10X: 7500A。
- 脱扣特性: B型瞬时脱扣电流 $3\sim 5I_n$;
C型瞬时脱扣电流 $5\sim 10I_n$;
D型瞬时脱扣电流 $10\sim 20I_n$ 。
- 额定电流 (I_n): 6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A。
- 额定冲击耐受电压 (U_{imp}): 4kV。
- 额定绝缘电压 (U_i): 500V。
- 极数: 1P, 1P+N, 2P, 3P, 3P+N, 4P。