CONTATOR TRIPOLAR SÉRIE
PLC1-D

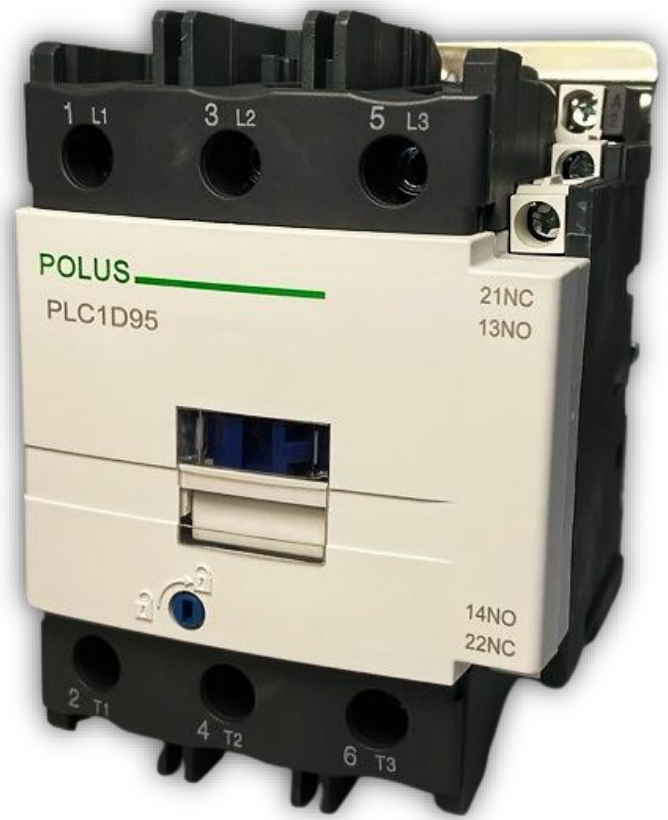
Os **contatores tripolares da série PLC1-D da Polus** são projetados para manobras e controle de cargas em circuitos de corrente alternada, operando em redes de **50/60Hz**, com **tensão nominal de isolação de até 1000V** e **corrente nominal de 9A a 95A**, sob regime de utilização **AC-3**.

Ideais para o **comando remoto de motores e cargas indutivas**, esses contatores são amplamente aplicados em sistemas que exigem **paradas e partidas frequentes**, como painéis de automação, sistemas industriais, HVAC e equipamentos de bombeamento.

Quando combinados com **relés de sobrecarga térmica da série PLRD**, formam uma solução completa para proteção e acionamento de motores trifásicos.

Os contatores **PLC1-D** são fabricados de acordo com rigorosos padrões de qualidade e segurança, em conformidade com as normas **IEC 60947-4-1** e **GB 14048-4**, garantindo confiabilidade e durabilidade nas aplicações mais exigentes.

CONTATOR TRIPOLAR SÉRIE
PLC1-D



Destaques Técnicos:

✓ **Faixas de corrente disponíveis:** 9A, 12A, 18A, 25A, 32A, 38A, 40A, 50A, 65A, 80A, 95A

✓ **Tensões de bobina disponíveis:** 24V, 48V, 110V, 220V, 380V, 440V, 480V

✓ Regime de trabalho: **AC-3**

✓ Tensão de isolação: **até 1000V**

✓ Frequência: **50/60Hz**

✓ Aplicações: comando de motores AC e cargas indutivas

✓ Compatível com relé térmico série **PLRD**

✓ Conformidade com **IEC 60947-4-1** e **GB 14048-4**