Simbol ladder diagram: block IEC 61131-3 untuk CAD

indutorial

Rung dan cabang ladder



Rel daya dengan satu rung kosong



Cabang paralel (OR)

Simbol kontak ladder



Kontak normal terbuka



Kontak normal tertutup



Kontak deteksi transisi positif



Kontak deteksi transisi negatif

Simbol koil ladder



Koil



Koil negasi



Koil set



Koil reset



Koil deteksi transisi positif



Koil deteksi transisi negatif

Simbol timer dan pencacah PLC



Timer tunda ON (TON)



Timer tunda OFF (TOF)



Timer pulsa (TP)



Pencacah naik (CTU)



Pencacah turun (CTD)