Ladder diyagramı sembolleri: CAD için IEC 61131-3 blokları

indutorial

Ladder basamakları ve kolları



Boş basamaklı güç rayları



Paralel kol (VEYA)

Ladder kontak sembolleri



Normalde açık kontak



Normalde kapalı kontak



Pozitif geçiş algılamalı kontak



Negatif geçiş algılamalı kontak

Ladder bobin sembolleri



Bobin



Değillenmiş bobin



Set bobini



Reset bobini



Pozitif geçiş algılamalı bobin



Negatif geçiş algılamalı bobin

PLC zamanlayıcı ve sayaç sembolleri



Çekmede gecikmeli zamanlayıcı (TON)



Bırakmada gecikmeli zamanlayıcı (TOF)



Darbe zamanlayıcı (TP)



İleri sayıcı (CTU)



Geri sayıcı (CTD)