

EY6IO70: I/O modul 8 x DI/CI/DO (OC) a 8 x DI/CI, modu670-IO

Vlastnosti

- Součást systému SAUTER modulo 6
- Zásuvný modul pro rozšíření automatizačních stanic modu660-AS, modu680-AS a propojovacích modulů modu612-LC
- Řízení akčních členů např. stykačů nebo ventilových pohonů v provozně-technických zařízeních
- Ovládání jednotek pro signalizaci např. v rozvaděčích
- Zaznamenání digitálních informací (alarm / stav) v provozně-technických zařízeních
- 8 digitálních vstupů a 8 digitálních vstupů/výstupů
- Elektrické napájení z automatizační stanice (modu6**-AS), propojovacího modulu (modu612-LC) nebo napájecího modulu (modu601-LC)
- Možnost doplnění ovládacího a signalizačního panelu (modu600-LO)



EY6IO70F001

Technické údaje

Elektrické napájení

Napájecí napětí	Z AS nebo LC přes I/O sběrnici
-----------------	--------------------------------

Připustné okolní podmínky

Provozní teplota	0...45 °C
Teplota při skladování a přepravě	-25...70 °C
Max. přípustná vlhkost	10...90% r.v., bez kondenzace

Vstupy/výstupy

Digitální vstupy (DI/CI)	Počet vstupů	8
	Čítač impulzů	≤ 50 Hz
Digitální vstupy/výstupy (DIO)	Počet vstupů/výstupů	8
	Typ vstupů/výstupů	Otevřený kolektor, spínací kontakty (0-I), výstup spínaný proti zemi (jakékoli uspořádání)
	Napájení pro DO	Externí, kladné ≤24 V=
	Zatížení	0...100 mA
	Napájení pro DI	Interní, ~13 V
	Čítač impulzů (CI)	≤ 50 Hz

Rozhraní a komunikace

Připojení LOI	4-pólové
Připojení, I/O sběrnice	7mi pólové pružinové kontakty
Připojení svorky	4 x 8mi pólové pružinové zásuvné konektory

Instalace

Montáž	Na DIN lištu 35 x 7.5/15 dle EN 60715
Rozměry š x v x h	52.5 x 97 x 54 mm

Normy a směrnice

	Krytí (dle EN 60730)	Konektory a svorky: IP00 Čelní strana DIN výřez: IP30
	Bezpečnostní třída	I (EN 60730-1)
	Prostředí	3K3 (IEC 60721)
	Směrnice EMC 2014/30/EU	EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61000-6-4
CE konformita	Směrnice LVD 2014/35/EU	EN 60730-1, EN 60730-2-9, EN 60950-1



Přehled typů

Typ	Vlastnosti
EY6IO50F001	8 x DI/CI/DO(OC) a 8 x DI/CI

Příslušenství

Typ	Popis
EY6LO00F001	Ovládací a signalizační panel pro I/O moduly