

EY6IO31: I/O modul 8xUI (DI/CI/AI) a 8xDI/CI, modu631-IO



EY6IO31F001

Vlastnosti

- Součást systému SAUTER modulo 6
- Zásuvný modul pro rozšíření automatizačních stanic modu660-AS, modu680-AS a propojovacích modulů modu612-LC
- Zaznamenání digitálních informací (alarm / stav) a analogových vstupů (Ni/Pt1000, U) v provozně-technických zařízeních, např. v oblasti TT a VZT
- 8 digitálních vstupů a 8 univerzálních vstupů
- Elektrické napájení z automatizační stanice (modu6**-AS), propojovacího modulu (modu612-LC) nebo napájecího modulu (modu601-LC)
- Možnost doplnění ovládacího a signalizačního panelu (modu600-LO)

Technické údaje

Elektrické napájení

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

Přípustné 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
Univerzální vstupy (UI)	Počet vstupů	8
	Analogové	0...10 V, Ni1000, Pt1000, R
	Digitální	DI/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

CE konformita	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
	Směrnice LVD 2014/35/EU	EN 60730-1, EN 60730-2-9, EN 60950-1

Přehled typů

Typ	Vlastnosti
EY6IO31F001	8 x UI (DI/CI/AI) a 8 x DI/CI

Příslušenství

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

