

## EY6IO30: I/O modul 16 x DI/CI vstup, modu630-IO

### 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 nebo čítání impulzů až do 50 Hz) v provozně-technických zařízeních, např. v oblasti TT a VZT
- 16 digitálních 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)



EY6IO30F001

### 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  | 16     |
|                          | Čítač impulzů | ≤ 50Hz |

#### 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 95 x 54 mm                     |

#### Normy a směrnice

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

#### Přehled typů

| Typ         | Vlastnosti |
|-------------|------------|
| EY6IO30F001 | 16 x DI/CI |

#### Příslušenství

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

