



IHC Control® Input 230 V a.c. med 8 indgange

Vare nr.: 120 B 1012
 EL nr.: 10 86 012 972
 EAN nr.: 57 03 302 026 260



Pakning: 1.0 stk.

Produkt beskrivelse

Anvendelse

Input 230 V modulet anvendes som indgangsmodul for 230 V a.c. signaler fra sensorer og stærkstrømsbetjeningstryk til IHC systemet. Modulet er således særligt egnet i installationer, hvor betjeningstryk fra den eksisterende stærkstrøms-installation skal anvendes til betjening af et IHC system. To moduler kan seriekables således, at 16 indgange kan tilsluttes én IHC indgangsport. Det er muligt at placere Input 230 V modulet både centralt ved controlleren og decentralt i installationen.

Konstruktion

Modulet har galvanisk sikkerhedsadskillelse svarende til dobbelt isolation (8mm krybe-strækning) mellem 230 V a.c. indgangsklemmerne og IHC systemets svagstrøm. Indgangene på Input 230 V skal ved aktivering lægges til 230 V a.c. Til de 8 indgange kan fordeles og tilsluttes tre faser fra en og samme 4-polede gruppeafbryder eller automatsikring.

Tekniske data

| | |
|------------------------------------|--|
| Strømforsyning: | 20-28 VDC maks. 5% ripple, nom. 24 VDC SELV. |
| Egetforbrug: | 10-18mA @ 24 V DC. |
| Egeneffekt: | 2,5 W. |
| Mærkning: | 8 stk. med fælles nul. Er galvanisk adskilt fra svagstrøm. (SELV). |
| Funktion: | Logisk: '0' - indgang <= 50 VAC/50 Hz. Logisk: '1' - indgang >= 130 VAC/ 50 Hz. |
| Indgangsstrøm: | Maks. 1mA pr. indgang. |
| Indgangsspænding: | 230 VAC./ 50Hz. |
| Indgangsimpedans: | 270kohm. |
| Kabellængde: | Maks. 100 m mellem IHC input 230 V og IHC controller. |
| Anbefalet kabeltype: | Til data og 24 V: IHC LINK 10 NOPOVIC. |
| Seriel kobling af IHC input 230 V: | Maks. 100 m mellem modulerne. |
| Tilslutning 230 V a.c.: | Maks. 300 m. |
| Omgivelsestemperatur: | - 20 °C til + 50 °C. |
| Luftfugtighed: | 5-95% rel. ikke kondenserende. |
| Tilslutninger: | 3 til strømforsyning og datalinie. 8 til 230 VAC. indgangssignaler. 1 til fælles nul for indgangssignaler. |
| Kapslingsklasse: | IP20. |
| Modulbredde M36: | 2. |
| Skruesklemme 230V a.c.: | Maks. Cu 2x2,5 mm ² . |
| Skruesklemme svagstrøm: | Maks. 2x1,5 mm ² med trådbeskytter. |
| Godkendelse: | DEMKO, SEMKO, NEMKO, FIMKO, VDE. |
| Standarder: | IEC/ACOS (CO) 115, (IEC 669-2-1) EN61000-6-3, EN61000-6-2. |
| Direktiver: | EMC: 89/336/EØF, LVD: 73/23/EØF. |
| Forsikring: | Maks. 10 A. |
| Elektronisk vejledning: | Se online kataloget. |