



IHC Control® Output 400 V AC 8X10A med 8 udgange

Vare nr.: 120 B 1027
 EL nr.: 10 86 015 623
 EAN nr.: 57 03 302 026 321



Pakning: 1 stk.

Produkt beskrivelse

Anvendelse

IHC outputmodulet anvendes til kobling af 8 stk. 230 V AC. belastninger styret af IHC systemet.

Konstruktion

Alle 8 udgange er galvanisk adskilt fra hinanden. Der kan kobles en 10 A gruppeafbryder eller automatsikring til hver enkelt af relæerne. Den samlede belastning på modulet er 80A. Da relæerne er adskilt fra hinanden med 400 V isolationsafstand, kan der tilsluttes forskellige faser, enten fra samme eller forskellige grupper. Ved 3-fasede belastninger må der ikke tilsluttes kombinationen Out 5, 6 og 7 af hensyn til relæernes termiske overbelastningsevne. Af hensyn til relæernes levetid, anbefales det i øvrigt af fordele 3-fasede belastninger på to grupper bestående af Out 1, 2 og 3 samt Out 6, 7 og 8. Ved kobling af motorbelastninger såvel som andre 3-fasede belastninger gøres der opmærksom på, at der ikke er indbygget nogen sikring af samtidig ind- og udkobling af de 3 faser. Af hensyn til adskillelsen mellem SELV- og 230 V strømkredse skal relæerne betragtes som to grupper. Hvis et af relæerne i en af grupperne er forbundet til en SELV kreds, må de øvrige relæer i gruppen ikke forbindes til 230 V eller en anden strømkreds, der ikke er SELV strømkreds. Ønskes andre belastninger henvises der til afsnittet "Introduktion til IHC."

Tekniske data

Strømforsyning:	20-28 V DC Max. 5 % ripple, nom. 24 V DC SELV
Egetforbrug:	20-150 mA @ 24 V DC
Egeneffekt:	Max. 13 W
Antal udgange:	8 stk. galvanisk adskilte relækontakter
Udgangsrelæ belastning a.c.:	Max. 10 A ved 230 V AC. Se belastningsskema.
Udgangsrelæ belastning d.c.:	Max. 3 A ved 30 V DC
Udgangsrelæ levetid elektrisk:	> 40.000 stillingsændringer ved maksbelastning
Maks. kabellængde:	Datalinie: 100 m
Anbefalet kabeltype:	Til data og 24 V: IHC LINK 10 NOPOVIC
Omgivelsestemperatur:	- 20 °C til + 50 °C
Luftfugtighed:	5 - 95 % rel. Ikke kondenserende
Kapslingsklasse:	IP20
Tilslutninger:	3 til strømforsyning og datalinie. 8 til 230 V AC fase. 8 til 230 V AC udgangssignaler
Skruesklemme 230V a.c.:	Max. Cu 2x2,5 mm ²
Skruesklemme svagstrøm:	Max. 2x1,5 mm ² med trådbeskytter
Modulbredde:	108 mm
Godkendelse:	DEMKO
Standarder:	IEC/ACOS (CO) 115, EN61000-6-3, EN 61000-6-2
Direktiver:	EMC: 89/336/EØF, LVD: 73/23/EØF
Forsikring:	Max. 13 A