



IHC Control® 1-10 V converter

Vare nr.: 820 B 1224
 EL nr.: 10 88 006 533
 EAN nr.: 57 03 302 139 311



Pakning: 1 stk.

Produkt beskrivelse

Anvendelse

Converteren anvendes sammen med en IHC Wireless lysdæmper til at regulere lysstyrken fra belysningsarmaturer monteret med 1-10 V forkoblinger.

Konstruktion

Converteren er indbygget i en 72 mm kasse til montering på DIN skinne. I bund og top er Converteren forsynet med klemmer for tilslutninger. Converteren er bestykket med et potentialefrit kontaktsæt på 10A og klemmer for 1-10 V styring. Antallet af 1-10 V forkoblinger, der kan reguleres afhænger af forkoblerens strømforbrug idet converteren maksimalt må belastes med 50 mA. Det er vigtigt at den benyttede dimmer bliver konfigureret korrekt til LR-mode før anvendelse sammen med Converteren. Se vejledning for opsætning.

Tekniske data

Strømforsyning:	230 V AC +/- 10 %, 50 Hz
Maks. Forsikring:	16 A
Strømforbrug:	Max. 10 mA
Egeneffekt:	Max. 3,9 W (inkl. dimmer belastning). Typisk 2,3 W
Udgange:	1 - 10 V analog, ikke SELV. Relækontakt, potentialefri
1-10 V udgangsstrøm:	Max. 50 mA (sink). 1,6 mA (source)
Udgangsrelæ, belastning:	10 A resistive last @ 30 V DC / 230 V AC. (Se belastningsskema)
Skrueklemmer 230V AC, 1-10 V:	Max. 2 x 2,5 mm ²
Skrueklemmer 1-10V:	Max. 2 x 2,5 mm ²
Kabellængder:	Max. 100 m. mellem dimmer og converter. Max. 200 m på 1-10V udgangen. Anbefales fremført i separat kabel
Modulbredde:	72 mm
Temperaturområde:	- 20 °C til + 50 °C. (Transport: -25 °C til 70 °C)
Luftfugtighed:	10 - 90 % RH
Godkendelse:	DEMKO
Standarder:	EN60669-2-1, EMC: EN61000-6-3, EN61000-6-1
Direktiver:	EMC 2004/108/EC. LVD 73/23/EC