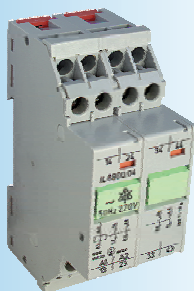


Teleruptoren IK 8800 en IL 8800



IK 8800

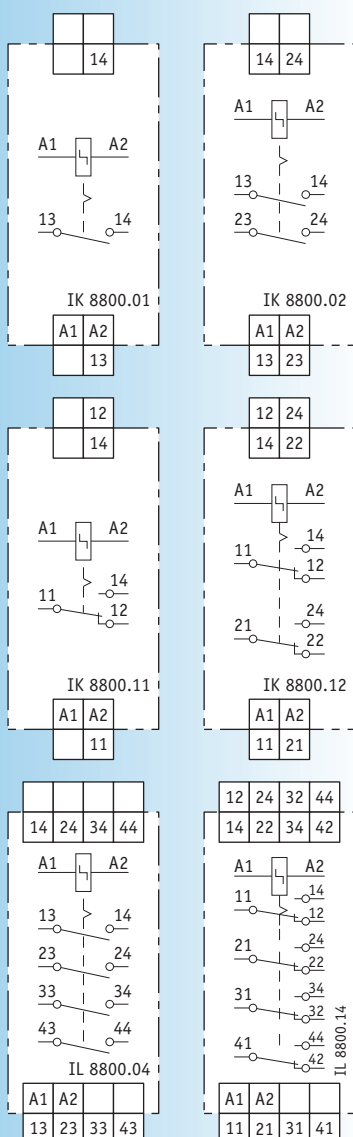


IL 8800

- ▶ Verlichtingssturing van gangen, trappenhuizen, enz. door middel van meerdere drukknoppen of in domoticsystemen waar teleruptoren vereist zijn
- ▶ Modulaire behuizing van 17,5 mm breedte (IK) of 35 mm breedte (IL)
- ▶ Ingebouwde drukknop voor manuele bediening van de contacten
- ▶ Mechanische verklikker voor weergave van de schakelstand
- ▶ Vergulde contacten 0,2 μm voor belasting $\geq 10 \text{ mA}$
- ▶ Op aanvraag, één of meerdere vergulde contacten 5 μm voor belasting $\geq 1 \text{ mA}$
- ▶ De teleruptorspoel kan permanent onder spanning staan (bv. blokkering van drukknoppen) zonder beschadiging, op voorwaarde dat de teleruptoren op minimum 7 mm afstand staan van elk ander apparaat

Technische gegevens

- ▶ Voedingsspanning U_N : 8, 24, 42 of 230 V AC 50 Hz; 12, 24 V DC; andere AC-spanningen op aanvraag
- ▶ Spanningsbereik : 90 tot 110 % U_N
- ▶ Verbruik : 5,2 VA/4,2 W voor IK; 10,4 VA/8,4 W voor IL
- ▶ Lekstroom te wijten aan neon's parallel op drukknoppen : maximum 4 mA
- ▶ Inschakeltijd : < 30 ms
- ▶ Maximum schakelstroom : 400 V AC (opgelet : maximum 1,5 kVA bij sturing van driedfasige motoren)
- ▶ Permanente stroom (I_{th}) : 16 A DIN VDE 0660/200
- ▶ Elektrische levensduur :
 - 150 x 10⁴ schakelingen bij een belasting van 6 A $\cos \varphi = 1$
 - 12 x 10⁴ schakelingen bij een belasting van 16 A $\cos \varphi = 1$
 - 10 x 10⁴ schakelingen bij een belasting van 10 A $\cos \varphi = 0,6$
- ▶ Maximumbelasting : 20 x TL 58 W niet-gecompenseerd of 40 x TL 58 W serie-gecompenseerd, 1200 W gloeilampen
- ▶ Maximum smeltveiligheid : 16 AgL
- ▶ Temperatuurbereik : -20 tot +45 °C
- ▶ Nettogewicht : 110 g voor IK 8800 en 210 g voor IL 8800



BESTELREFERENTIES (spanning te bepalen)	CONTACTEN
IK 8800.01	1 NO 16 A $\cos \varphi = 1$
IK 8800.02	2 NO 16 A $\cos \varphi = 1$
IK 8800.11	1 wisselcontact 16 A $\cos \varphi = 1$
IK 8800.12	2 wisselcontacten 16 A $\cos \varphi = 1$
IL 8800.04	4 NO 16 A $\cos \varphi = 1$
IL 8800.14	4 wisselcontacten 16 A $\cos \varphi = 1$