



AC-160-C Bezdrátové multifunkční relé do montážní krabice

Bezdrátové multifunkční relé je komponentem systému JABLOTRON 100+. V případě naučení do ústředny relé kopíruje zvolené PG výstupy.

o [Prohlášení o shodě - AC-160-C \(PDF 320,72 kB\)](#)

Popis

Relé může být instalováno i jako autonomní zařízení reagující na aktivaci jednosměrných bezdrátových detektorů řady JA-15x. V tomto případě relé sepne dle režimu zvoleného pro daný detektor (5 volitelných režimů: kopíruj s přesahem, impuls, změň stav, vypni a blokuj). Poskytuje galvanicky i bezpečnostně oddělené spínací relé pro spínání silových zátěží 230 V / 16 A. V systému zabírá jednu pozici.

Technická specifikace

Jmenovité napájecí napětí

100 - 230 V/50 - 60 Hz

Vlastní příkon při 230 V AC (min/max)

0,2 W/0,7 W

Pracovní frekvence

868,1 MHz, protokol Jablotron

Anténa

vnitřní

Zatížitelnost kontaktů MFR - třída ochrany II:

- maximální spínané napětí

250 V AC

- odporová zátěž ($\cos\varphi=1$)

max.16 A

- indukční, kapacitní zátěž ($\cos\varphi=0,4$)

max. 8 A

- halogenové osvětlení

max. 1000 W

- minimální DC spínaný výkon

0,5 W

Průřez připojovaných vodičů

max. 2 x 1,5 mm² ; max. 1 x 2,5 mm²

Krytí

IP-20 (dle ČSN 60529)

Rozměry

49 x 49 x 26 mm, Ø 61 mm

Hmotnost

65 g

Rozsah pracovních teplot

-10 °C až + 40 °C, RV 75% nekondenzující

Ve shodě s

ČSN ETSI EN 300 220-1, ČSN EN 50130-4, ČSN EN 55022, ČSN EN 60950-1

Provozní podmínky

Všeobecné oprávnění ČTÚ č. VO-R/10