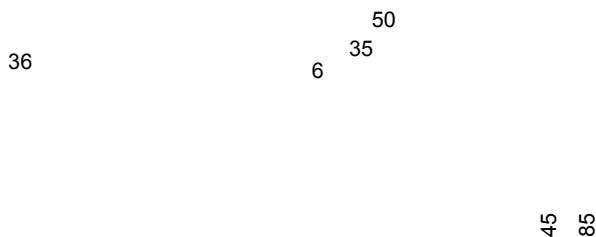




V případě přetížení v důsledku současného spínání několika elektrických zatížení P-Comfort zabraňuje přerušení napájení odpojením nepreferenčních zatížení připojených k relé uvnitř zařízení. Po určité době P-Comfort automaticky znovu začne napájet nepreferenční zatížení, čímž se zabrání přerušení provozu. Relé P-Comfort lze instalovat do elektrických systémů do 6 kW. Zařízení je již nastaveno na výchozí hodnoty vhodné pro spotřebiče 3 kW, ale je možné tyto hodnoty změnit pomocí tlačítek umístěných na přední straně zařízení.

Popis	Relé řízení zatížení P-Comfort	Model	Zapojená verze
Jmenovité napětí (V)	230 AC	Počet modulů EN 50022	2
Jmenovitý proud	32 A	Typ reléového kontaktu	Přepínání (bezpotenciální kontakt)
Kapacita reléového kontaktu	16 A AC1 250 V AC	Norma	EN 60669-1 – EN 60669-2-1
Jmenovitá frekvence (Hz)	50	Izolační napětí (Ui)	1000 V
Jmenovité rázové výdržné napětí (Uimp)	1 kV	Průřez tuhého kabelu	Max. 6 mm <sup>2</sup>
Průřez flexibilního kabelu	Max. 4 mm <sup>2</sup>	Průřez pevného kabelu pro kontaktní svorky	Max. 4 mm <sup>2</sup>
Průřez flexibilního kabelu pro kontaktní svorky	Max. 2,5 mm <sup>2</sup>	Provozní teplota	-5 – +45 °C
Teplota skladování	-25 – +70 °C	Absorbovaný výkon s In	2 VA
Hladina hluku ve vzdálenosti 10 cm	85 Db	Měřené rozměry	Činný výkon (absorbovaný a dodávaný), činná energie (absorbovaná a dodávaná)
Resetování počítání elektrické energie	Ano	Překročena prahová hodnota akustického varování	Ano
Rozsah nastavení výkonu	0 ÷ 8 kW (výchozí 3,8 kW)	Nastavení doby zpoždění rozepnutí kontaktu neprioritního zatížení	0 ÷ 120 s (výchozí 45 s)
Nastavení doby rozepnutí kontaktu neprioritního zatížení	10 ÷ 255 s (výchozí 90 s)	Elektrokód	140

## DIMENSIONAL



## STANDARDS/APPROVALS

