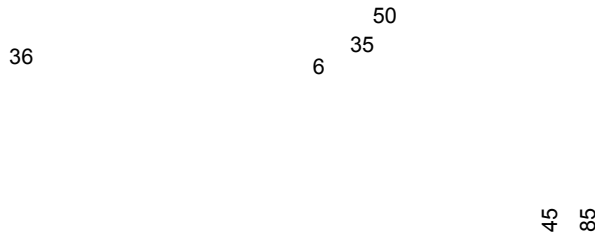




Túlterhelés esetén a P-COMFORT megelőzi az áramellátás megszakadását a nem-előnyben részesített fogyasztók lecsatlakoztatásával, amelyek rádióhullámokkal csatlakoznak: az RF ZigBee okoscsatlakozóhoz (GWA1526) - az RF ZigBee (GWA1523) aktuátorhoz, vagy vezetékkel csatlakoznak a készülék belsejében található reléhez. A preferenciális terhelések leválasztása és csatlakoztatása beállítható: prioritás alapján (energiafogyasztástól függetlenül) - és teljesítmény alapján (az energiafogyasztástól függően). A P-Comfort relé 6 kW-ig terjedő teljesítményű elektromos rendszerekbe telepíthető. A készülék az alapértelmezett értékekkel beállítva kerül szállításra, amely értékek megfelelnek a 3 kW-os terheléseknek, de ezeket az értékeket meg lehet változtatni a készülék elején található gombok segítségével.

Leírás	Terhelésszabályozó relé p-comfort (rádiófrekvenciás változat)	Modell	Rádiófrekvenciás változat
Névleges feszültség	230V ac	Modulok száma az EN 50022 szabvány szerinti modulok esetén	2
Névleges áramerősség	32 A	Relé típusa	Váltóérintkező (potenciálmentes érintkező)
Relé teljesítmény	16 A AC1 250 V	Szabvány	EN 60669-1, EN 60669-2-1, EN 301489-1, EN 301489-17
Névleges frekvencia	50	Szigetelési feszültség (Ui)	1000 V
Maximális feszültségimpulzus terhelhetőség (Uimp)	1 kV	Merev huzal keresztmetszete	Max 6 mm ²
Rugalmas huzal keresztmetszete	Max 4 mm ²	Merev huzal keresztmetszet az érintkezőkhöz	Max 4 mm ²
Rugalmas huzal keresztmetszet az érintkezőkhöz	Max 2,5 mm ²	Üzemi hőmérséklet	-5 ÷ +45 °C
Tárolási hőmérséklet	-25 ÷ +70 °C	Elnyelt teljesítmény	2 VA
Hangerő szintje 10cm-en mérve	85 Db	Maximális kültéri jeltávolság	100 m
Maximális csatlakoztatható Zigbee készülékek száma	10	Rádió protokoll	ZigBee / IEEE 802.15.4
Kimenő jelteljesítmény	+8 dBm	Jelgyakoriság	2.4
Mért méretek	Aktív teljesítmény (elnyelt és bemeneti), aktív energia (elnyelt és bemeneti), áramerősség, feszültség, teljesítmény, frekvencia	Fogyasztásmérő alapállapotba állítása	Igen
Akusztikus figyelmeztetési küszöbérték túllépése	Igen	Állítható teljesítménytartomány	0 ÷ 8 kW (3,8 kW alapbeállítás)
Érzékelő kinyitási késleltetésének beállítása a nem prioritás fogyasztók esetében	Igen 120 s	Érzékelő kinyitási idejének beállítása a nem prioritás fogyasztók esetében	120 s
Elektronikai kód	051A		

DIMENSIONAL



STANDARDS/APPROVALS

