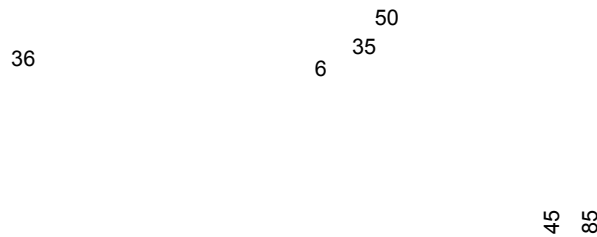




En cas de surcharge due à la commutation simultanée de plusieurs charges électriques, P-Comfort empêche l'interruption de l'alimentation électrique en déconnectant les charges non prioritaires raccordées au relais du dispositif. Après un certain temps, P-Comfort réalimente automatiquement les charges non prioritaires, évitant ainsi les interruptions de service. Le relais P-Comfort peut être installé dans des systèmes électriques jusqu'à 6 kW. L'appareil est préconfiguré avec des valeurs par défaut adaptées aux usagers 3 kW, mais il est possible de modifier ces valeurs à l'aide des boutons placés à l'avant de l'appareil.

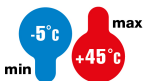
Description	Relais de gestion de la charge p-comfort	Modèle	Version câblée
Tension nominale (V)	230 ca	Nb mod. EN 50022	2
Courant nominal	32 A	Type contacts relais	Conversion (contact sans potentiel)
Capacité contacts relais	16 A AC1 250 V ac	Norme	EN 60669-1, EN 60669-2-1
Fréquence nominale (Hz)	50	Tension d'isolement (Ui)	1000 V
Tension nominale tenue à l'impulsion (Uimp)	1 kV	Section fil rigide	Max 6 mm ²
Section fil souple	Max 4 mm ²	Section de câble rigide pour bornes de contact	Max 4 mm ²
Section de câble flexible pour les bornes de contact	Max 2,5 mm ²	Température d'utilisation	-5 ÷ +45 °C
Température de stockage	-25 ÷ +70 °C	Puissance absorbée	2 VA
Niveau sonore à 10 cm	85 Db	Grandeurs mesurées	Énergie active (absorbée et fournie), énergie active (absorbée et fournie)
Réinitialisation du nombre d'énergie	Oui	Seuil d'avertissement acoustique dépassé	Oui
Plage de puissance de réglage	0 ÷ 8 kW (3,8 kW default)	Réglage de l'heure de temporisation d'ouverture de contact de charge	0 ÷ 20 s (15 s default)
Ajustement de l'heure d'ouverture du contact de charge non prioritaire	10 ÷ 25 s (90 s default)	Electrocod	140

DIMENSIONS



SYMBOLE TECHNIQUE

INSTALLATION



NORMES ET HOMOLOGATIONS

