Scheda Tecnica Prodotto

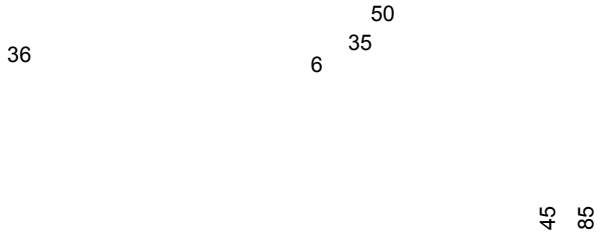
GWD6916

90 AM

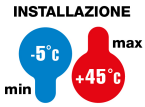
In caso di sovraccarico, dovuto all'accensione contemporanea di più carichi elettrici, P-Comfort previene l'interruzione dell'energia elettrica staccando i carichi non preferenziali collegati filarmente al contatto relé a bordo del dispositivo. Dopo un intervallo di tempo regolabile, P-Comfort riattiva automaticamente i carichi non preferenziali. Il P-Comfort è adatto all'installazione in impianti monofase con potenza contrattuale fino a 6 kW. Il dispositivo è già programmato con valori di default ottimali per utenze da 3 kW ma è possibile variare tali valori attraverso i tasti presenti sul frontale.

Descrizione	Rele' gestione carichi P-Comfort	Modello	Versione filare
Tensione nominale (V)	230 ac	N. mod. EN 50022	2
Corrente nominale	32 A	Tipo contatto relè	In scambio (privo di potenziale)
Portata contatto relè	16 A AC1 250 V ac	Norma di riferimento	EN 60669-1, EN 60669-2-1
Frequenza nominale (Hz)	50	Tensione di isolamento (Ui)	1000 V
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	1 kV	Sezione cavo rigido	Max 6 mm²
Sezione cavo flessibile	Max 4 mm²	Sezione cavo rigido morsetti contatto relè	Max 4 mm²
Sezione cavo flessibile morsetti contatto relè	Max 2,5 mm²	Temperatura di impiego	-5 ÷ +45 °C
Temperatura di stoccaggio	-25 ÷ +70 °C	Potenza assorbita a In	2 VA
Livello sonoro a 10 cm	85 Db	Grandezze misurate	Potenza attiva (assorbita ed erogata), energia attiva (assorbita ed erogata)
Conteggio energia resettabile	Sì	Avviso acustico superamento soglia	Sì
Regolazione soglia di potenza	0 ÷ 8 kW (3,8 kW default)	Regolazione tempo di ritardo distacco carico non preferenziale	10 ÷ 120 s (45 s default)
Regolazione tempo di distacco carico non preferenziale	10 ÷ 255 s (90 s default)	Codice Electrocod	140

DIMENSIONALE



SIMBOLOGIA TECNICA



MARCHI/APPROVAZIONI

CE

GEWISS S.p.A. Via Domenico Bosatelli 1
24069 Cenate Sotto - Bergamo - Italy
tel. +39 035 94 61 11 fax +39 035 94 69 09

www.gewiss.com
sat@gewiss.com
aggiornamento del 17/05/2025

Dati, misure, disegni e foto sono riportati a mero titolo informativo e aggiornati al . Potranno essere modificati in ogni momento.