



**Globus**  
SOLUÇÕES INTELIGENTES EM CONTROLES

# CHALLENGER GL-P5RGL001



Aplicações ➔ Controle de refrigeração freezers, câmaras frias e balcões frigoríficos - Controle de aquecimento para boilers, fornos e aquecedores.

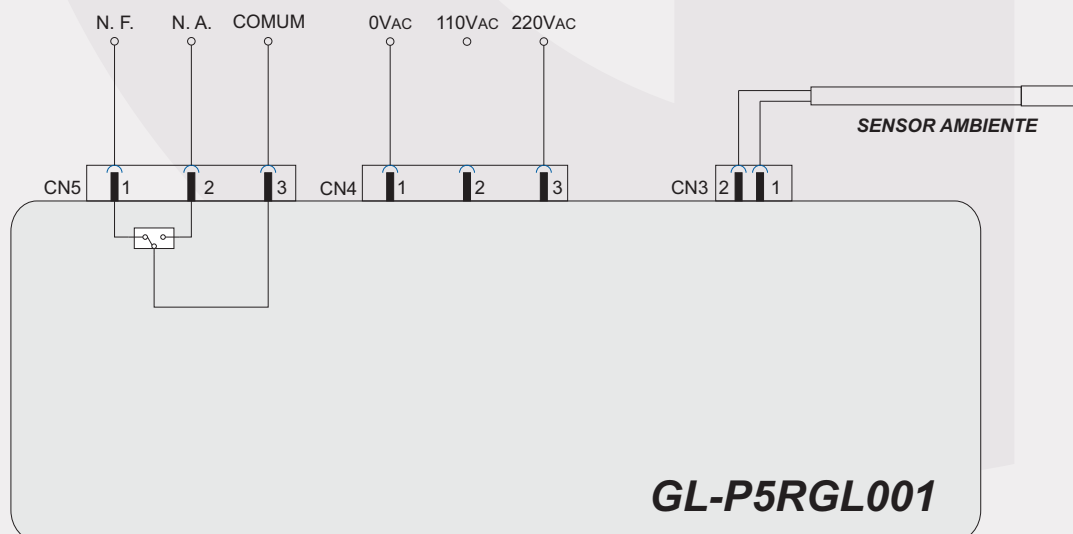
## Características

- Pode ser configurado tanto para aquecimento como para refrigeração.
- LED indicação saída ativa.
- Saída relé.
- Degelo por parada de compressor.
- Parâmetros configuráveis.
- Possui timer integrado para programação de tempo de refrigeração e degelo.

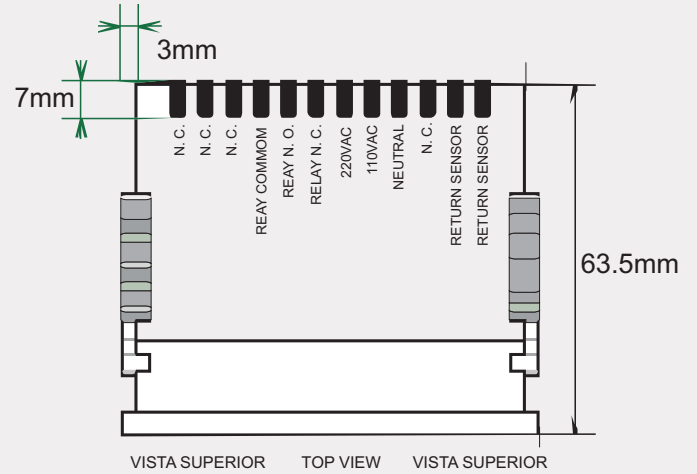
## Dados Técnicos

ALIMENTAÇÃO	110Vac / 220Vac 50/60Hz
CONSUMO	150mA
CORRENTE MÁXIMA POR SAÍDA (Relé)	16 (8) A / 240Vac 1HP
TEMPERATURA DE MEDIÇÃO	-50°C ~ 99°C / -58°F ~ 210,2°F
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO	0°C ~ 50°C / 0 ~ 122°F
SENSOR	NTC 10KΩ 25° / 77°F
GRAU DE PROTEÇÃO	IP 54 (FRONTAL)

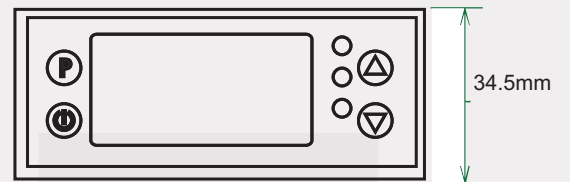
## Conexões Elétricas



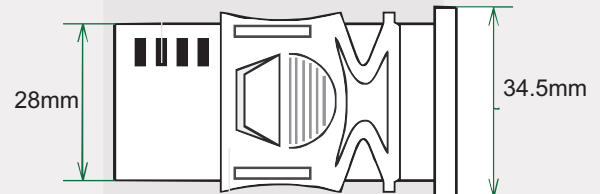
## Dimensões



VISTA SUPERIOR TOP VIEW VISTA SUPERIOR



VISTA FRONTAL FRONTAL VIEW VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL SIDE VIEW VISTA LATERAL