

SCHALTSCHRANKHEIZUNG

P-25 AL 10W-50W



- ▶ Hohe Sicherheit und Energieeffizienz
- ▶ Mehrspannungsfähig (110 - 240V AC/DC)
- ▶ Einfache Montage durch DIN-Clip
- ▶ Kompakte Bauweise

HEIZEN

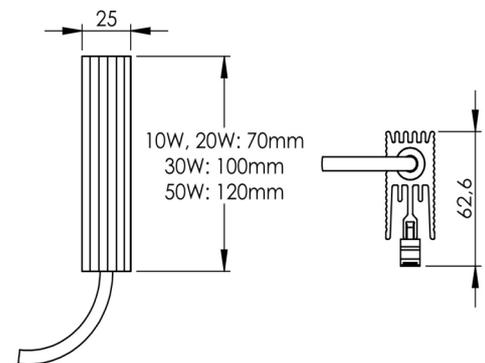
EAC CE UKCA MADE IN GERMANY

Die Schaltschrankheizung P-25 bietet eine zuverlässige und kompakte Lösung für industrielle Anwendungen unter anspruchsvollen Bedingungen. Aufgrund des PTC-Effekts reguliert sie ihre Heizleistung selbstständig und schützt empfindliche elektrische Komponenten vor Kondensation und Frost. Ihr platzsparendes Design ermöglicht eine einfache Integration, selbst in beengten Einbausituationen.

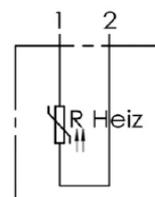
TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	822000	822001	822002	822003
Spannung ¹	110 - 240V AC/DC			
Einschaltstrom bei 230V		1,5A		2,5A
Nennleistung bei 10°C	10W	20W	30W	50W
Empfohlene Vorsicherung	4A(t)			
Gewicht	ca. 205g	ca. 260g	ca. 290g	
Abmessungen (LxBxH)	70x25x62,6mm	100x25x62,6mm	120x25x62,6mm	
Schutzart	IP30			
Schutzklasse	II (Schutzisoliert)			
Einsatztemperatur	bis zu -40°C			
Lagertemperatur	-40°C bis +70°C			
Einsatzfeuchtigkeit/ Lagerfeuchtigkeit	< 90% rF (nicht kondensierend)			
Heizelement	PTC-Heizelement			
Befestigung ²	Clip für 35mm DIN-Schiene; EN60715			
Anschlussart ³	0,4m Silikon-Anschlussleitung 2x0,75mm ²			
Gehäusematerial	Aluminiumprofil, eloxiert			
Einbaulage	Senkrecht			
Zulassungen	CE, EAC, UKCA			

TECHNISCHE ZEICHNUNG (ANGABE IN MM)



SCHALTBILD



U	bn (1)	bl (2)
110 - 240V DC	+	-
110 - 240V AC	L1	N (L2)

(1) Sonderspannung 24V AC/DC auf Anfrage möglich
 (2) Andere Befestigungsart auf Sonderwunsch möglich
 (3) Andere Kabellängen auf Sonderwunsch möglich

STAND: 03|2025

Die Informationen auf diesem Datenblatt enthalten Beschreibungen bzw. Leistungsmerkmale, die im konkreten Anwendungsfall nicht immer in der beschriebenen Form zutreffen bzw. sich durch Weiterentwicklung der Produkte ändern können. Die gewünschten Leistungsmerkmale sind nur dann verbindlich, wenn sie bei Vertragsschluss ausdrücklich vereinbart wurden. Die genannten technischen Daten wurden unter Laborbedingungen nach allgemeingültigen Prüfvorschriften ermittelt. Nur insoweit werden Eigenschaften zugesichert. Die Prüfung der Eignung für den vom Auftraggeber vorgesehenen Verwendungszweck bzw. den Einsatz unter Gebrauchsbedingungen obliegt dem Auftraggeber. Hierfür übernehmen wir keine Gewährleistung. Irrtümer, Liefermöglichkeiten und technische Änderungen vorbehalten.