

SCHALTSHRANKHEIZUNG

P-SSM 20W-30W



- ▶ Hohe Sicherheit und Energieeffizienz
- ▶ Mehrspannungsfähig (110 - 240V AC/DC)
- ▶ Hohe Schutzart mit IP54
- ▶ Kompakte Bauweise

HEIZEN

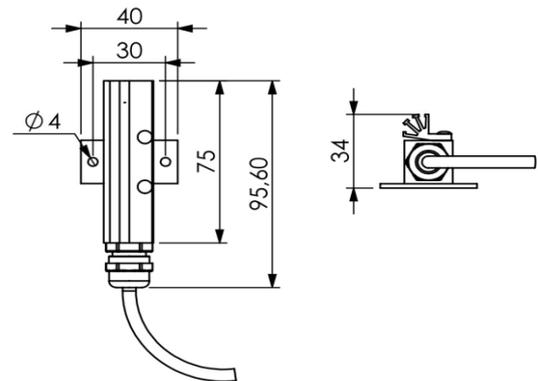
EAC CE UK CA **MADE IN GERMANY**

Die Schaltschrankheizung „P-ssm“ ist eine kompakte und zuverlässige Lösung für industrielle Anwendungen unter anspruchsvollen Bedingungen. Durch ihren IP54-Schutz ist sie optimal gegen Staub und Spritzwasser in rauen Umgebungen geschützt. Aufgrund des PTC-Effekts passt sich die Heizleistung automatisch den Temperaturverhältnissen an und schützt dadurch elektrische Komponenten zuverlässig vor Kondensat und Frost. Auf Grund ihrer kompakten Bauform lässt sie sich auch in beengten Einbausituationen problemlos integrieren.

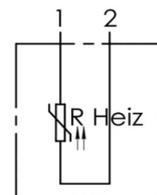
TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	820000	820001
Spannung ¹	110 - 240V AC/DC	
Einschaltstrom bei 230V	1,5A	2,5A
Nennleistung bei 10°C	20W	30W
Empfohlene Vorsicherung	4A(t)	
Gewicht	ca. 155g	
Abmessungen (LxBxH)	95,6x40x34mm	
Schutzart	IP54	
Schutzklasse	II (Schutzisoliert)	
Einsatztemperatur	bis zu -40°C	
Lagertemperatur	-40°C bis +70°C	
Einsatzfeuchtigkeit/ Lagerfeuchtigkeit	< 90% rF (nicht kondensierend)	
Heizelement	PTC-Patrone	
Befestigung ²	Schraubbefestigung	
Anschlussart ³	0,25m Silikon-Anschlussleitung 2x0,75mm ²	
Gehäusematerial	Aluminiumgehäuse	
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: 04|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.