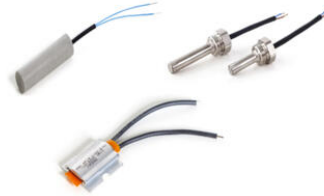


PTC - TASO- JA PATRUUNALÄMMITTIMET

PTC Contact Heaters

HP-S
PTC HEATING PROFILE 100W



- Ylikuumentumissuoja ilman erillisiä komponentteja
- Laaja jännitealue
- Kompakti ja joustava asennus
- Korkea energiatehokkuus
- Kansainväliset hyväksynnät ja korkea turvallisuus

TUOTEKUVAUS

DBK:n PTC-Taso- ja patruunalämmittimet ovat dynaamisia kosketuslämmittäjiä, jotka yhdistävät lämmityksen ja lämpötilarajoituksen yhteen komponenttiin. Ne saavuttavat maksimipintalämpötilan 60–240 °C mallista riippuen, eivätkä voi ylikuumentua PTC-tekniikan ansiosta.

Oikein mitoitetuna lämmittimet säätyvät automaattisesti haluttuun lämpötilaan ilman erillisiä ohjauskomponentteja – energiatehokkaasti ja turvallisesti.

Monijänniteominaisuus (110–240V AC/DC) mahdollistaa globaalin käytön lähes samalla teholla.

Kompakti rakenne mahdollistaa asennuksen erittäin pieniin tiloihin. Suunnittelu suojausluokassa II ja kansainvälisten standardien mukaiset hyväksynnät tekevät niistä sopivia korkean turvallisuusvaatimuksen sovelluksiin.

Tyypillisiä käyttökohteita:

- Näyttömoduulit
- Lääketieteelliset laitteet
- Säästöventtiilit
- Polttoaineen jakelulaitteet
- Nestesäiliöt ja kiinteät pinnat

TEKNISET TIEDOT

HYVÄKSYNNÄT

Hyväksynnät	CE, VDE, UL
Max. teho	100 W
Muuta	40 x 35 x 7,9 (mm)
Käyttöjännite	100 - 240V

Technical data

PTC Heating Profiles	HP S	HP M	HP L
Voltage range (V)	100 - 240		
Power output max. (W)	100	200	400
Power output on air at 20°C (W)	-10	-20	-80
Max. surface temperature (°C)	230		
Max. inrush current at 230V (A)	3	6	9
Dimensions LxWxH (mm)	40 x 35 x 7,9	75 x 35 x 7,9	340 x 70 x 9
Wire Length L2 (mm)	100	100	600

