

VARMEELEMENT

Nye generasjon LTF 065

06510.0-00

Varmeelement PTC LTF065 50W 15/5°C 120-240V AC



- 50-150 W / Hurtigtilkobling
- Selvbegrensende PTC
- Dobbeltisolert
- Integrert termostat
- Loop design for effektivere spredning av varme



PRODUKTBESKRIVELSE

LTF 065 er en ny generasjon varmeelementer fra Stego med forbedret varmeeffekt. Med såkalt Loop design gir denne en mer effektiv spredning av varmen.

Det er 50 % raskere installasjonstid på grunn av hurtig tilkoblinger av kabel (trykk på knappen, sett inn kabelen, slipp knappen). Tilkoblinger taker 0,5-1,5 mm² flerleder kabel med endehylse og enleder kabel fra 0,5-2,5 mm²

Serien er også vibrasjonssikker for tøffe forhold, f.eks. høy vibrasjonspåvirkning i miljøer som transport eller vindkraft. Disse er også sertifisert for bruk i jernbaneindustrien.

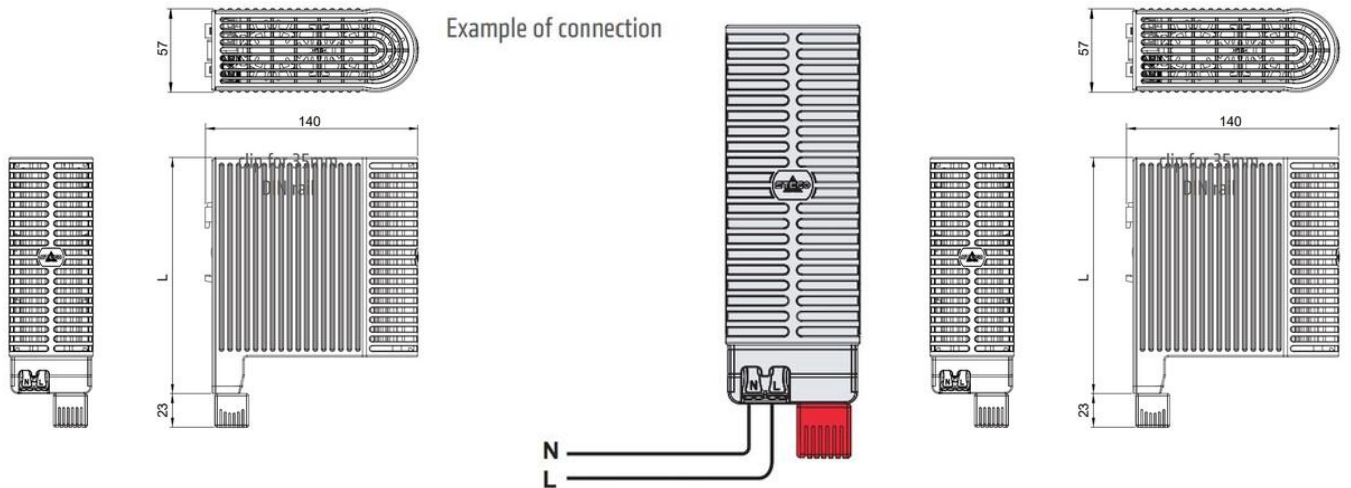
Driftsspenningen er 110-265V AC/DC

Det er anbefalt minimum 20 mm kjøleavstand på hver side, samt 50 mm over/under varmeelementet. Bredden er 57 mm.

TEKNISKE DATA

Beskyttelsesklasse	II (Dobbeltisolert)
Bredde	57 mm
Driftstemperatur	-45°C ... +70°C
Dybde	140 mm
Farge	Svart, Hvit
Fuktighet drift	<90% RH
Fuktighet lagring	<90% RH
Godkjenninger	RoHS 3, CE, UKCA, cRUus, EAC, UL E234324, VDE
Høyde	124 mm
IP-klasse	IP20

Nominell spenning	120-240 V AC/DC
Oppbevaringstemperatur	-45°C ... +70°C
Sikring (treg)	6 A
Spenning maks.	265 V ac/dc
Spenning min.	110 V ac/dc
Startstrøm maks.	4 A
Temperatur 50 mm over varmelementet	<+80°C (+176°F)
Temperatur for bryting	15 °C
Temperatur for slutting	5 °C
Varmeeffekt	50 W
Varmekropp	Plast
Vekt	0,4 kg



Example of connection

