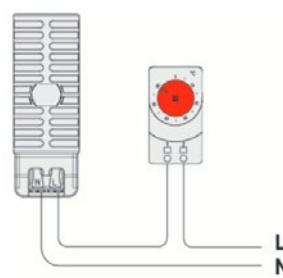
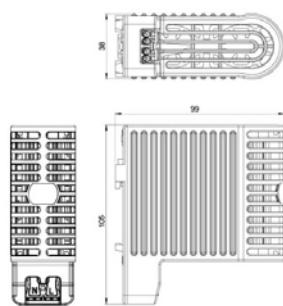


## LOOP-HEIZGERÄT LTFS64



- Schnellmontage durch Clipbefestigung und Druckklemme
- Niedrige Oberflächentemperatur
- Schutzisoliertes Kunststoffgehäuse
- Weiter Spannungsbereich
- Heizkörper im Loop-Design für optimale Temperaturverteilung
- Schock- und vibrationssicher



Kompakte Loop-Heizung zum Beheizen von Gehäusen mit elektrischen und elektronischen Einbauten. Die Bauart der Heizung bewirkt eine gute Eigenkonvektion wodurch eine hohe Warmluftströmung erreicht wird. Das Kunststoffgehäuse ist so konzipiert, dass die Oberflächentemperaturen an den berührbaren Seitenflächen sehr niedrig gehalten werden. Die praktische Steck-Druckklemme ermöglicht einen schnellen und einfachen Anschluss. Die Heizeräte sind für Dauerbetrieb ausgelegt.

Betriebsspannung:	AC/DC 120 – 240 V (min. 110 V, max. 265 V)
Heizelement:	Kaltleiter (PTC) – temperaturbegrenzend
Oberflächentemperatur:	< +80 °C (+176 °F) (nach VDE 0100), ausgenommen obere Gitterfläche
Anschluss:	2 x Druckklemmen für Litze 0,5 – 1,5 mm <sup>2</sup> (mit Aderendhülse) und Starrdraht 0,5 – 2,5 mm <sup>2</sup>
Gehäuse:	Kunststoff nach UL94 V-0, schwarz und weiß
Einbaulage Luftstromrichtung:	vertikal (Luftaustritt oben / Anschluss unten)
Einsatz-/Lagertemperatur:	-45 °C bis +70 °C (-49 °F bis +158 °F)
Einsatz-/Lagerfeuchtigkeit:	< 90 % rF (nicht kondensierend)
Befestigung:	Clip für 35 mm DIN-Schiene, EN 60715
Abmessungen:	105 x 38 x 99 mm
Schutzart/Schutzklasse:	IP20 / II (schutzisoliert)
Approbationen:	VDE, EAC, UL (File No. E234324)

Artikel-Bez.	Artikel-Nr.	Leistung	Einschaltstrom max.	Empfohlene Vorsicherung (T)
LTFS64-20	112120	20 W	2 A	4 A
LTFS64-30	112120	30 W	2 A	4 A
LTFS64-40	112120	40 W	4 A	6 A