

GUTACHTEN MIT FERTIGUNGSÜBERWACHUNG CERTIFICATE OF CONFORMITY WITH FACTORY SURVEILLANCE

Therm-O-Disc Incorporated
1320 South Main Street
MANSFIELD OH 44907
USA

ist berechtigt, für ihr Produkt /
is authorized to use for their product

Temperatursicherung
Thermal link

die hier abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichen
für die ab Blatt 2 aufgeführten Typen zu benutzen /
the legally protected Marks as shown below for the types referred to on page 2 ff.



REG F811 oder/oder



oder/oder VDE-REG F811

REG F811

Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN EN 60691 (VDE 0821):2019-10; EN 60691:2016+A1:2019

Das Produkt erfüllt auch die Anforderungen nach /
The product also fulfills the requirements of

IEC 60691:2015

IEC 60691:2015/AMD1:2019

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Zertifizierungsstelle / Certification

M. Tasci

VDE Zertifikate sind nur gültig bei Veröffentlichung unter:
VDE certificates are valid only when published on:

VDE

Aktenzeichen: 621200-1171-0003 / 308402

File ref.:

Ausweis-Nr. 40017228

Certificate No.

Weitere Bedingungen siehe Rückseite und Folgeblätter /
further conditions see overleaf and following pages

Offenbach, 2006-03-23

(letzte Änderung / updated 2023-08-17)

<http://www.vde.com/zertifikat>

<http://www.vde.com/certificate>

Blatt 1

Page



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Gutachten mit Fertigungsüberwachung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. Page
40017228 2

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder
Therm-O-Disc Incorporated, 1320 South Main Street, MANSFIELD OH 44907, USA

Aktenzeichen / File ref.
621200-1171-0003 / 308402 / TL3 / EUL

letzte Änderung / updated Datum / Date
2023-08-17 2006-03-23

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung Nr. 40017228.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance No. 40017228.

Temperatursicherung Thermal link

Typ(en) / Type(s)	Max. Grenztemperatur Max. temperature limit	Bemessungsschalt- Temperatur Rated functioning temperature	Dauerbetriebstemperat- ur Holding temperature
G4AxxTTTC-Serie(s) E4AxxTTTC-Serie(s) G6AxxTTTC-Serie(s) E6AxxTTTC-Serie(s)	siehe Anlage 200 see appendix 200	siehe Anlage 200 see appendix 200	siehe Anlage 200 see appendix 200
Bemessungsspannung Rated voltage	AC 250 V		
Bemessungsstrom Rated current	ohmsche Last / resistive load 10 A (G4-Serie) / 16 A (G6-Serie) 10 A (E4-Serie) / 16 A (E6-Serie) induktive Last / inductive load 8 A (G4-Serie) 8 A (E4-Serie)		
Zur Verwendung in For use in	ohmschen Stromkreisen $\cos \phi > 0,95$ induktiven Stromkreisen $\cos \phi > 0,6$ resistive circuits $\cos \phi > 0,95$ inductive circuits $\cos \phi > 0,6$		
Kriechstromfestigkeit Tracking resistance	PTI 250 (außer Epoxid FY985) PTI 175 (nur Epoxid FY985 bei Typ G4Axx167C/E4Axx167C) PTI 250 (except epoxy FY985) PTI 175 (only epoxy FY985 in type G4Axx167C/E4Axx167C)		
Art der Montage Method of mounting	Einbau built-in		

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

