

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS LICENCE

Rittal GmbH & Co. KG
Auf dem Stützelberg
35745 Herborn

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

Regel- und Steuergerät, temperaturabhängig
Control, temperature sensing
Schaltschrank Temperaturregler

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.



Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN EN 60730-1 (VDE 0631 Teil 1):2001-09; EN 60730-1:1995+A1+A2+A11bis/to A17:2000

DIN EN 60730-2-9 (VDE 0631 Teil 2-9):2001-10; EN 60730-2-9:1995+A1+A2+A11+A12:2001 + Corr. 2001

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

Aktenzeichen: 978400-4510-0001

File ref.:

Ausweis-Nr. 109360

Blatt 1

Licence No.

Page

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

Offenbach, 1998-05-12

(letzte Änderung/updated 2004-01-12)

Schipper

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Licence holder*
Rittal GmbH & Co. KG, Auf dem Stützelberg, 35745 Herborn

Aktenzeichen / *File ref.*
978400-4510-0001 / FG31 / BAU

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*
2004-01-12 1998-05-12

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 109360.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Licence No. 109360.

Regel- und Steuergerät, temperaturabhängig *Control, temperature sensing* Schaltschrank Temperaturregler

Typ(en) / *Type(s)*:

SK 3110

Bemessungsspannung 48 V - 250 V
Rated voltage

Bemessungsstrom 10(4) A / 5(2) A
Rated current

Anzahl der automatischen
Zyklen [a] 100 000
Number of automatic cycles

[b] 45 000

Anzahl der manuellen Zyklen 600
Number of manual cycles

Schalterart 1-pol. Wechsler
Pattern number 1-pol. changer

Merkmale der automatischen
Wirkungsweise 1.C
Features of automatic action

Temperaturgrenzen des
Schaltkopfes T60°C
*Temperature limits of the
switch head*

Fühlerart Bimetall
Kind of sensing element bimetal

Kriechstromfestigkeit PTI 250
Tracking resistance

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Licence No. page
109360 3

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Licence holder*
Rittal GmbH & Co. KG, Auf dem Stützelberg, 35745 Herborn

Aktenzeichen / *File ref.*
978400-4510-0001 / FG31 / BAU

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*
2004-01-12 1998-05-12

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 109360.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Licence No. 109360.

Schutzgrad durch Gehäuse IP 30
Degree of protect. provided by enclosure

Anschlussart Schraubklemmen
Type of termination screw terminals

Schutzklasse II (nach Montageanweisung)
Class II (after mounting instructions)

Dieser Zeichengenehmigungs-Ausweis bildet die Grundlage für die EG-Konformitätserklärung und CE-Kennzeichnung durch den Hersteller oder dessen Bevollmächtigten und bescheinigt die Konformität mit den genannten Normen im Sinne der **EG-Niederspannungsrichtlinie 73/23/EWG** mit ihren Änderungen.

This Marks Licence is the basis for the EC Declaration of Conformity and the CE Marking by the manufacturer or his agent and shows the conformity with the said standards as defined by the EC Low-Voltage Directive 73/23/EEC including amendments.

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut
VDE Testing and Certification Institute
Fachgebiet FG31
Section FG31

