

Title (en)

Thermal-type overload relay.

Title (de)

Thermisches Überstromrelais

Title (fr)

Relais à surcharge du type thermique

Publication

EP 0940831 A2 19990908 (DE)

Application

EP 99100909 A 19990120

Priority

DE 29803871 U 19980305

Abstract (en)

The arrangement is arranged in a casing, and includes an adjustment arrangement for an adjustment from a user surface, whereby pins (24) extend from one side of the casing (2), which are connected with components arranged within the casing, and which can be soldered on a printed circuit board (26).

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein in einem Gehäuse (20) untergebrachtes thermisches Überstromrelais (14) zum Schutz von Drehstrommotoren, das Einstelleinrichtungen zur Justage und Einstellung an der Benutzeroberfläche aufweist. An einer Seite des Gehäuses (20) ragen mit den innerhalb des Gehäuses (20) befindlichen Komponenten verbundene Stifte (24) heraus, die auf eine Leiterplatte (26) aufgelötet werden können. <IMAGE>

IPC 1-7

H01H 1/58; H01H 83/22

IPC 8 full level

H01H 1/58 (2006.01); **H01H 83/22** (2006.01)

CPC (source: EP)

H01H 1/5805 (2013.01); **H01H 83/223** (2013.01)

Cited by

EP1737007A1; US7317170B2

Designated contracting state (EPC)

DE FR IT SE

DOCDB simple family (publication)

DE 29803871 U1 19980610; EP 0940831 A2 19990908; EP 0940831 A3 20000628

DOCDB simple family (application)

DE 29803871 U 19980305; EP 99100909 A 19990120