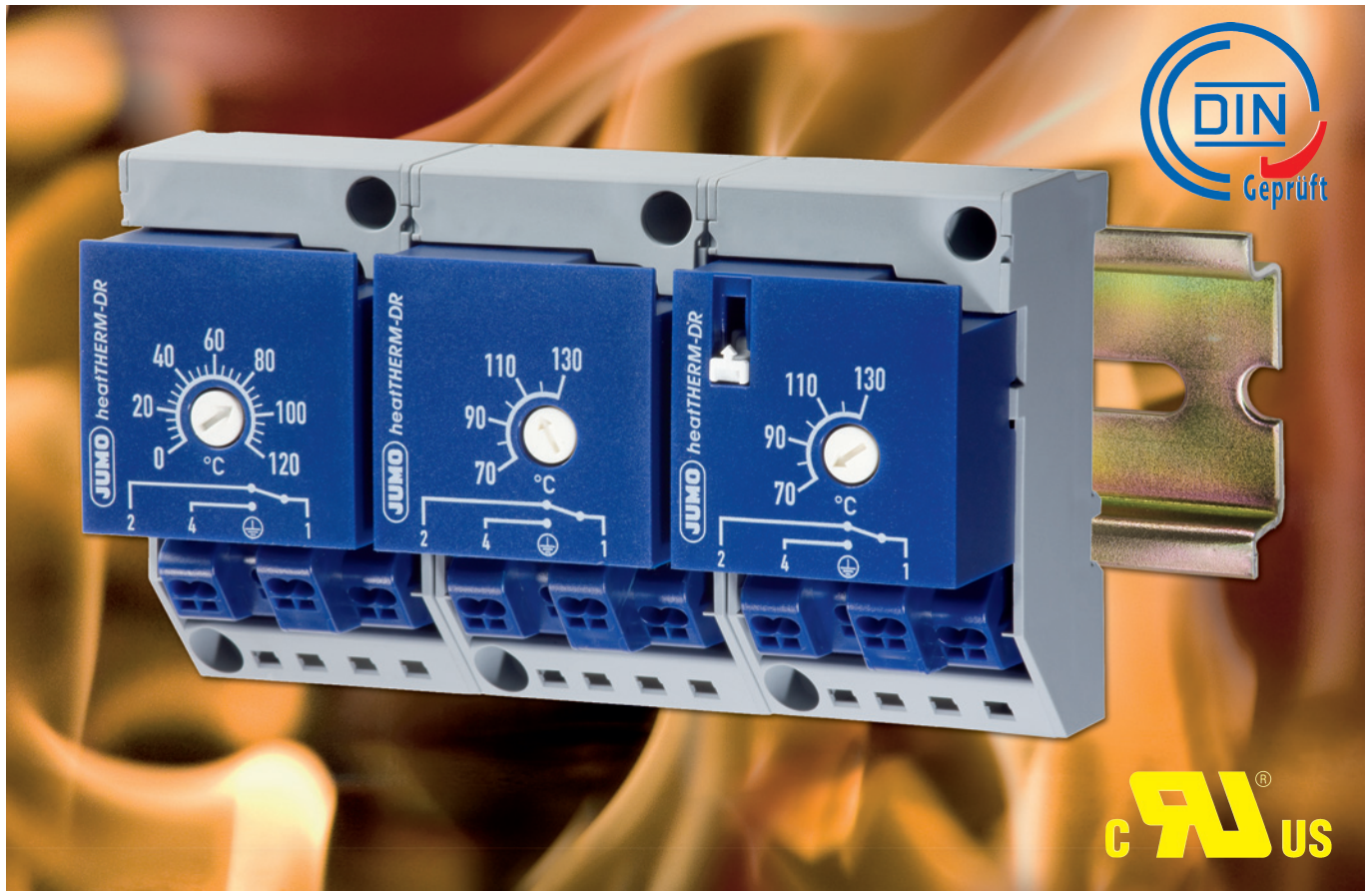




# Messe-Neuheit

## JUMO heatTHERM-DR

neuer innovativer Hutschienen-Thermostat



- Hutschienen-Thermostat als:
  - Betriebstemperaturwächter TW
  - Sicherheitstemperaturwächter STW
  - Sicherheitstemperaturbegrenzer STB
- geeignet für Montage auf Hutschienen nach EN 60 715
- Zeit- / Kostenreduktion bis zu 50 % durch Push-In®-Klemmen beim elektrischen Anschluss
- funktionell, montage- und bedienfreundlich
- stabile Schaltungslage – Erhöhung der Anlagenprozesssicherheit – durch Umgebungstemperaturkompensation

- hohe Schaltleistung AC 230V, 16 A
- Raumthermostat (optional)
- sehr gutes Preis- / Leistungsverhältnis durch standardisierte Großserienfertigung
- geprüft nach DIN EN14 597 / PED / UL-CSA

### Haupteinsatzgebiete

- Heizungs-, Klima- und Lüftungstechnik
- Gebäudeautomation
- Schaltschrankbau
- Fernwärme-Übergabestationen

# Produkte und Dienstleistungen mit Profil



E-Mail: pl20@jumo.net  
Telefon: +49 661 6003-714

## Analysenmesstechnik

- pH und Redox: Sensoren und Messumformer/Regler
- Leitfähigkeits-Messeinrichtungen: konduktiv und induktiv
- Gelöst-Sauerstoff-Messung
- Chlor-, Chlordioxid-, Ozon-, Wasserstoffperoxid- und Peressigsäure-Messeinrichtung
- Armaturen und Zubehör



E-Mail: pl70@jumo.net  
Telefon: +49 661 6003-727

## Regler, Steller, System- und Registriertechnik

- Prozesssteuerungen und Programmgeräte
- Automatisierungs-Software
- elektronische Thermostate/ Microstate
- Sicherheitstemperaturwächter/-begrenzer
- digitale Anzeigeinstrumente
- Prozess-Regler
- Registriergeräte
- Temperatur-Messumformer
- Thyristorleistungsschalter/-steller
- Software und Zubehör



E-Mail: pl40@jumo.net  
Telefon: +49 661 6003-715

## Druckmesstechnik

- Druckmessumformer
- Druckschalter
- Pegelmesssonden
- Manometer
- Druckmesszellen
- Druckmittler und Zubehör



E-Mail: pl60@jumo.net  
Telefon: +49 661 6003-716

## Thermostate und Zeigerthermometer

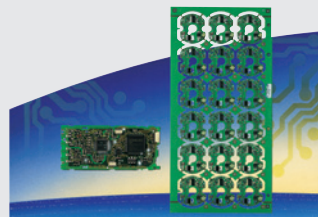
- Ein- und Aufbauthermostate als TR, TW, TB, STW und STB
- Raumthermostate
- Warmluftthermostate
- Ex-Thermostate (ATEX)
- elektronische Thermostate
- Zeigerthermometer als Anzeige- und Regelgeräte
- Bimetall-Temperaturschalter
- elektronische Temperatur-Anzeigegeräte mit Messumformer



E-Mail: pl90@jumo.net  
Telefon: +49 661 6003-722

## Messwertgeber für Temperatur und Feuchte

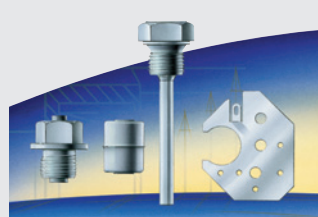
- Thermoelemente
- Widerstandsthermometer
- Ex-Temperaturfühler (ATEX)
- Widerstandsthermometer mit Funk-Messwertübertragung
- Feuchtemessgeräte
- DKD-Laboratorium
- staatlich anerkannte Prüfstelle für Wärme



E-Mail: pl50@jumo.net  
Telefon: +49 661 6003-219

## Elektronische Baugruppen

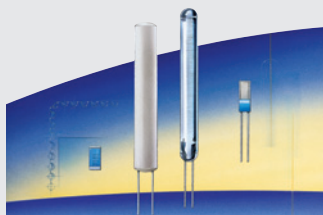
- CAD-Auflösung
- Bauteil-Beschaffung
- THT- und SMD-Bestückung
- AOI-Prüfung
- In-Circuit-Test
- Funktionstest
- Run-In
- Endmontage
- Geräte-Endtest



E-Mail: pl10@jumo.net  
Telefon: +49 661 6003-712

## Metalltechnik

- Stanz- und Umformtechnik
- Werkzeugbau
- flexible Blechbearbeitung
- Schweiß-, Füge- und Montagetechnik
- Oberflächentechnik
- Zerspanung
- Schwimmer
- Werkstofflabor



E-Mail: pl90@jumo.net  
Telefon: +49 661 6003-722

## Platin-Temperatur Sensoren

- in Drahtwickeltechnik:
  - Glas
  - Glas mit Glasverlängerung
  - Keramik
  - Folie
- in Dünnschichttechnik:
  - Chip mit Anschlussdrähten
  - Chip in SMD-Bauform auf Epoxidplatte
  - Chip mit Anschlussklammern
  - Chip in Rundbauform
  - Chip in SMD-Bauform



E-Mail: service@jumo.net  
Telefon: +49 661 6003-729

## Service

- Planung und Projektierung von Automatisierungslösungen
- Deutscher Kalibrierdienst DKD für Temperatur
- Unterstützung bei der Inbetriebnahme und Optimierung
- weltweites Servicenetz
- Technischer Telefonsupport
- Feldbus-Zentrum
- Fachliteratur
- JUMO-Homepage: www.jumo.net



**Stammhaus in Fulda**  
JUMO GmbH & Co. KG  
+49 661 6003-0  
mail@jumo.net  
www.jumo.net

**Niederlassung Darmstadt**  
+49 6151 3508-0  
http://darmstadt.jumo.info

**Niederlassung Essen**  
+49 201 86627-0  
http://essen.jumo.info

**Niederlassung Hannover**  
+49 5723 9432-0  
http://hannover.jumo.info

**Niederlassung Ingolstadt**  
+49 841 37934-0  
http://ingolstadt.jumo.info

**Niederlassung Leipzig**  
+49 341 4900810  
http://leipzig.jumo.info

**Niederlassung Stuttgart**  
+49 7021 95091-0  
http://stuttgart.jumo.info

**Belgien**  
JUMO Automation  
S.P.R.L./P.G.M.B.H./B.V.B.A.  
+32 87 59 53 00  
info@jumo.be  
www.jumo.be

**Bulgarien**  
JUMO Izmervatelni uredi i Regulatori  
+359 2 973 39 88  
jumobg@centrum-group.com

**China**  
JUMO Automation Dalian Co. Ltd.  
+86 411 8718 9010  
info@jumo-china.com  
www.jumo-china.com

**Dänemark**  
JUMO Måle- og Regulerings teknik A/S  
+45 45 19 46 66  
info.dk@jumo.net  
www.jumo.dk

**England**  
JUMO Instrument Co. Ltd.  
+44 1279 63 55 33  
sales@jumo.co.uk  
www.jumo.co.uk

**Frankreich**  
JUMO Régulation SAS  
+33 3 87 37 53 00  
info.fr@jumo.net  
www.jumo.fr

**Italien**  
JUMO Italia SRL  
+39 02 24 13 55 1  
info@jumo.it  
www.jumo.it

**Indien**  
JUMO India Pvt. Ltd.  
+91 124 4121 643  
info@jumo.in  
www.jumo.in

**Kroatien**  
JUMO Mess- u. Regelgeräte  
Ges.m.b.H.  
+385 42 30 30 10  
info@jumo.hr  
www.jumo.hr

**Niederlande**  
JUMO Meet- en Regeltechniek B.V.  
+31 495 961 32 44  
info@jumo.nl  
www.jumo.nl

**Norwegen**  
JUMO AS  
+47 67 97 37 10  
info.no@jumo.net  
www.jumo.no

**Österreich**  
JUMO Mess- und Regelgeräte  
Ges.m.b.H.  
+43 1 6 10 61 0  
info@jumo.at  
www.jumo.at

**Polen**  
JUMO Sp.z.o.o.  
+48 71 3 39 82 39  
biuro@jumo.com.pl  
www.jumo.com.pl

**Rumänien**  
S.C. JUMO Romania S.R.L.  
+402 573 48 499  
info@jumo.ro  
www.jumo.ro

**Russland**  
JUMO GmbH  
+7 495 961 32 44  
jumo@jumo.ru  
www.jumo.ru

**Schweden**  
JUMO Mät- och Regelteknik AB  
+46 44 928 62 80  
info@jumo.se  
www.jumo.se

**Schweiz**  
JUMO Mess- und Regeltechnik AG  
+41 44 928 24 44  
info@jumo.ch  
www.jumo.ch

**Serbien/Montenegro**  
JUMO Mereni i regulacioni uredaj  
+381 11 285 2279  
sijljan@eunet.yu

**Slowakische Republik**  
JUMO Slovensko s.r.o.  
+421 244 87 16 76  
jumo@stonline.sk  
www.jumo.sk

**Slowenien**  
JUMO merilni i regulacijski aparati  
+386 2 421 51 83  
info@jumo.si  
www.jumo.si

**Spanien**  
JUMO Control S.A.  
+34 91 8863 153  
g.jentsch@jumo.es  
www.jumo.es

**Tschechische Republik**  
JUMO Mereni a regulace s.r.o.  
+420 541 321 113  
info@jumo.cz  
www.jumo.cz

**Türkei**  
JUMO Ölçü Sistemleri ve  
+90 216 455 86 52  
info.tr@jumo.net  
www.jumo.com.tr

**Ungarn**  
JUMO HUNGARIA Kft.  
+36 1 467 08 35  
jumobudapest@jumo.hu  
www.jumo.hu

**USA**  
JUMO Process Control, Inc.  
+1 315-697-5866  
info@jumo.us  
www.JUMO.us

**Vereinigte Arabische Emirate**  
JUMO GmbH & Co. KG  
+971 4 347 2936  
info@jumo.ae

Weitere Standorte unter  
www.jumo.net