



HELUKABEL®

Certificate of compliance with the order 2.1 according to EN 10 204

HELUKABEL® GmbH

Dieselstraße 8 - 12
71282 Hemmingen/Stuttgart
Germany
Phone (0 71 50) 92 09-0
Telefax (0 71 50) 8 17 86
www.helukabel.de

Date: 01.09.2008
limited in time: 30.06.2009

HELUTHERM 145 MULTI

We confirm that the above mentioned, temperature-resistant and halogen-free connecting- and control cables are produced and tested according to factory standard and tested according to DIN VDE 0472/0473.

- **Temperature range**
 - flexing - 35°C to + 120°C
 - fixed installation - 55°C to + 145°C
 - in case of short-circuit +250°C
- **Nominal voltage**
 - to 1 mm² U₀/U 300/500 V
 - from 1,5 mm² U₀/U 450/750 V
 - for fixed and protected installation from 1,5 mm² U₀/U 600/1000 V

Tests:

- Flame-test to VDE 0482 part 266-2, BS 4066 part 3/ DIN EN 50266-2/
- IEC 60332-3 (equivalent DIN VDE 0472 part 804 test method C).
- Corrosiveness of combustion gases according to VDE 0482 part 267/ DIN EN 50267-2-2/ IEC 60754-2 (equivalent DIN VDE 0472 part 813).
- Halogen-free according to VDE 0482 part 267/ DIN EN 50267-2-1/IEC 60754-1 (equivalent DIN VDE 0472 part 815).
- Smoke density to VDE 0482 part 1034-1+2/ DIN EN 61034-1+2/ IEC 61034-1+2, BS 7622 part 1 and 2 (DIN VDE 0472 part 816).

The materials used in manufacture are cadmium-free and contain no silicone and free from substances harmful to the wetting properties of lacquers.

CE = The product is conformed with the EC Low-Voltage Directive 2006/95/EG.

HELUKABEL® GmbH

i. V. Horst Kappler
Technical Manager

Verkaufsbüro & Lager Berlin
Zum Mühlentließ 1 · D-15366 Neuenhagen
Tel. 0 33 42/ 23 97-0 · Fax 0 33 42/ 80033

Verkaufsbüro & Lager Chemnitz
Eichelbergstr. 7 · D-09246 Limbach-Oberfrohna
Tel. 0 37 22/ 60 86-0 · Fax 0 37 22/ 60 86-20

Verkaufsbüro Nord
Memeler Weg 12 · 25566 Rethwisch/HH
Tel. 0 48 28/901-082 · Fax 0 48 28/ 901-206

Verkaufsbüro Rhein-Ruhr
Am Handwerkslof 2-4 · D-47269 Duisburg
Tel. 0203/ 73 995-0 · Fax 02 03/ 73 995-10

weitere Niederlassungen: Niederlande · Schweiz · Türkei · Schweden · Frankreich · Tschechische Republik · Polen · Slowakei · China · Süd Korea · Singapur · Indien · Thailand

Geschäftsführer Helmut Luksch · Sitz der Gesellschaft Hemmingen · Amtsgericht Stuttgart HRB 201352 · Ust.-Ident-Nr. DE 146021824
Volksbank Ludwigsburg (BLZ 604 901 50) 45 003 009 · S.W.I.F.T.GENO DESG · IBAN-Nr. DE 39 6049 0150 0045 0030 09
BW Bank, Ludwigsburg (BLZ 604 300 60) 8 326 232 900 · S.W.I.F.T.BWBK DE 6 S HOF · IBAN-Nr. DE 59 6043 0060 8326 2329 00
Commerzbank AG, Böblingen (BLZ 600 400 71) 8 307 522 · Deutsche Bank Leonberg (BLZ 600700 70) 987 616 000 · Kreissparkasse Böblingen (BLZ 603 501 30) 8 675 073