

# E45 Afgeschermdde PVC thermokoppel verlengkabel -30°C tot 85°C

## Specificaties

Isolatie	Elke draad en mantel voorzien van hoge kwaliteit geëxtrudeerd PVC
Temperatuurgrenzen	-30/+85°C
Vochtbestendigheid	Goed
Vlambestendigheid	Goed
Mechanische sterkte	Uitstekend

## Geleiders

Geleider uitvoering	Soepel, getwist paar
Aderdikte	0.22 mm <sup>2</sup> (7x0.2 mm )
Binnenlaag	Mylar tape
Vlechtwerk	Vertind koperdraad omvlechting 0,15 mm
Buitenmantel	Hoge kwaliteit geëxtrudeerd PVC
Vorm	Rond

## Kalibratie

Thermokoppel type	K, T, J, E, U, L, N, B, R of S
Foutgrenzen	Voldoet aan IEC 584 en ANSI MC 96.1

## Kleurcode

Volgens thermokoppel calibratie IEC 584 of ANSI MC96.1

## Toepassingen

Aansluitkasten en instrumentatie, Testing, HVAC,

## Afmetingen

Outside diameter	4.9	mm
Weight	32	kg/km



### International Thermocouple Colour Codes

Thermocouple Extension Type	ANSI	BS	DIN	NFC	JIS	IEC
JX + Iron - Constantan						
KX + Chromel - Alumel						
TX + Copper - Constantan						
EX + Chromel - Constantan						
NX + Nicrosil - Nisil						
SX + Copper RX - Alloy 11						
BX + Copper-S - Copper-E						

**thermo-electra**  
 temperature sensor solutions

Weteringweg 10, 2641 KM Pijnacker, The Netherlands  
 Phone: +31 15 362 12 00, E-mail: mail@thermo.nl  
 www.thermo-electra.com

## Ordering code

\*This datasheet is purely indicative, build-up of model code may vary from this datasheet.



H8-1 Rev. 07/07