

LEX55 Ex ec gecertificeerd thermokoppel met transmitter voor zone 2 en 22

Constructie

ATEX uitvoering	II 3 G Ex ec IIC T6...T1 Gc
ATEX certificaat	DEKRA 18ATEX0024 X
IECEX uitvoering	Ex ec IIC T6...T1 Gc
IECEX certificaat	IECEX DEK 17.0046X
Geschikt voor zone	2 en 22
Beschermingsklasse	IP65 / IEC529
Omg. temperatuurbereik	-45°C...+80°C, dit is afhankelijk van de gebruikte onderdelen zoals kabel, aansluitkop, aansluitkast, transmitter etc.

Aansluitkop

Model	DAN-AK (afgebeeld), andere Ex gecertificeerde koppen mogelijk
Materiaal	Aluminium, RVS of Kunststof
Kabel ingang	M20x1.5 standaard, andere schroefdraden mogelijk

Transmitter

Model	Kies uit onze standaard range zie "transmitter" hoofdstuk.
Meetbereik	Te specificeren
Kop montage	Standaard gemonteerd op meetinzet, vervangt de aansluitsteen.
Alternatieve montage	Gemonteerd in de deksel

Meetinzet

Constructie	Verend en uitwisselbaar
Type	Mineraal geïsoleerd (MgO)
Diameter "D"	6.0mm standaard, andere diameters mogelijk

Thermokoppel

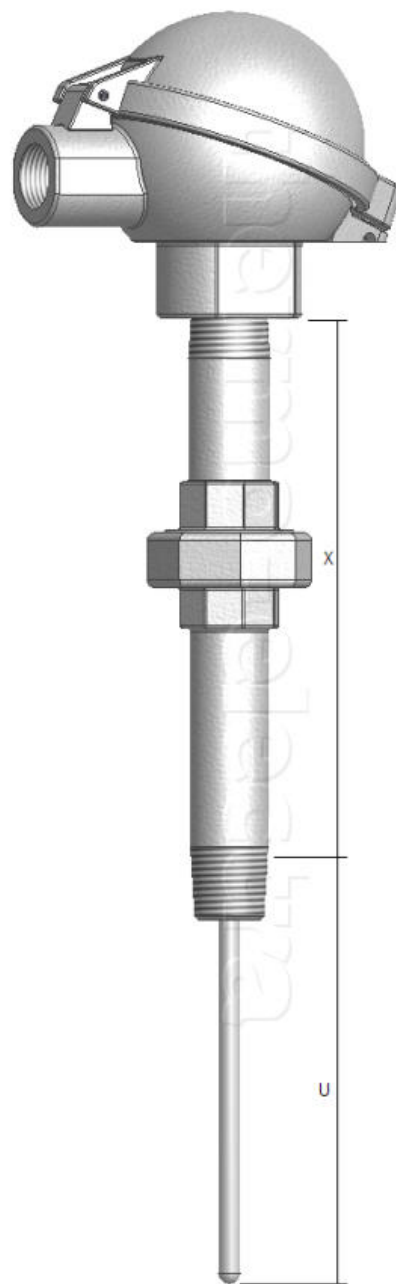
Kalibratie	K, T, J, E, R, S, B, U, N of L
Voor duplex	KK, TT, JJ, EE, RR, SS, BB, UU, NN or LL
Nauwkeurigheid	Volgens IEC 60584-1

Verlenging

Type	Nippel - union - nippel standaard, andere uitvoeringen mogelijk
Materiaal	RVS
Uitvoering / Aansluiting	1/2"NPT standaard, andere schroefdraden mogelijk
Lengte "X"	150 mm standaard, andere lengtes mogelijk
Veeractielengte	>10mm standaard, >40mm optioneel

Datasheet opmerkingen

De LEX55 is de vervanger voor de LEX45 Ex nA
Deze datasheet is louter indicatief, de opbouw van de modelcode kan afwijken van deze datasheet



Ordering code

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

Model	LEX55									Te specificeren
Thermokoppel kalibratie										
Kleurcodering										
Diameter "D" in mm										
Lengte "U" in mm										
Lengte "X" in mm										
Transmitter model										