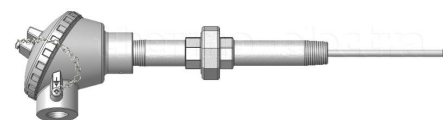


LEX25 Ex ia/ib gecertificeerde weerstandsthermometer voor zone 0, 1 en 2

IECEx uitvoering	II 1/2 G Ex ia/ib IIC T6...T1 Ga/Gb
	II 2 G Ex ib IIC T6...T1 Gb
	Ex ia IIC T6...T1 Ga
	Ex ia/ib IIC T6...T1 Ga/Gb
IECEx certificaat	Ex ib IIC T6...T1 Gb
	IECEx DEK 17.0046X
Constructie	
ATEX uitvoering	II 1 G Ex ia IIC T6...T1 Ga
ATEX certificaat	DEKRA 17ATEX0123 X
Geschikt voor zone	0, 1 en 2
Beschermingsklasse	IP65 / IEC529
Omg. temperatuurbereik	-45°C...+80°C, dit is afhankelijk van de gebruikte onderdelen zoals kabel, aansluitkop, aansluitkast, transmitter etc.
Aansluitkop	
Model	CE (afgebeeld), andere aansluitkoppen mogelijk
Materiaal	Aluminium, RVS of Kunststof
Kabel ingang	M20x1.5, andere schroefdraden mogelijk
Meetinzet	
Constructie	Verend en verwisselbaar
Veeractielengte	>10mm standaard, >40mm optioneel
Diameter "D"	6.0mm standaard, andere diameters mogelijk
Type	Mineraal geïsoleerd (MgO)
Sensor	
Uitvoering	Enkele Pt100: "S", Dubbele Pt100: "D"
Aansluiting	3-draads standaard, 4-draads optioneel
Nauwkeurigheid	Volgens IEC 60751
Meetbereik	-20°C...+400°C standaard, -220°C...+600°C optioneel
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



Ordering code

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

Model

LEX25