

LEX50 Ex ta/tb gecertificeerde weerstandsthermometer voor zone 0, 1, 2 en 20, 21 en 22

Constructie

ATEX uitvoering	II 1 D Ex ta IIIC T85°C...T300°C Da II 1/2 D Ex ta/tb IIIC T85°C...T300°C Da/Db II 2 D Ex tb IIIC T85°C...T300°C Db
ATEX certificaat	DEKRA 17ATEX0123 X
IECEx uitvoering	Ex ta IIIC T85°C...T300°C Da Ex ta/tb IIIC T85°C...T300°C Da/Db Ex tb IIIC T85°C...T300°C Db
IECEx certificaat	IECEx DEK 17.0046X
Geschikt voor zone	0, 1, 2 en 20, 21, 22
Beschermingsklasse	IP65 / IEC529
Omg. temperatuurbereik	-40°C...+75°C, dit is afhankelijk van de gebruikte onderdelen zoals kabel, aansluitkop, aansluitkast, transmitter etc.

Mantel

Constructie	Mineraal geïsoleerd (MgO)
Materiaal	RVS316 standaard, andere materialen mogelijk
Diameter "D"	Te specificeren (0.25-12.7mm)
Lengte "L"	Te specificeren

Sensor

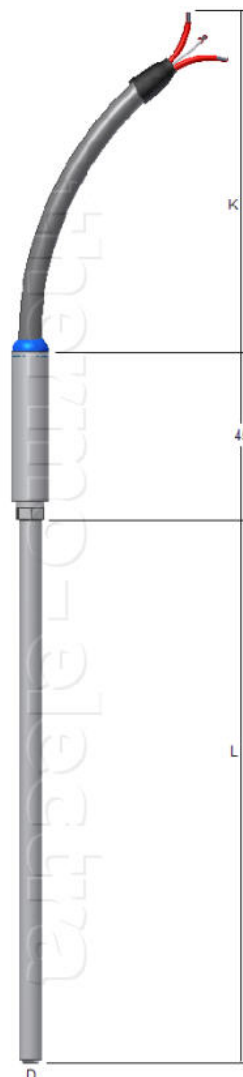
Uitvoering	Enkele Pt100: "S", Dubbele Pt100: "D"
Aansluiting	3-draads standaard, 4-draads optioneel
Nauwkeurigheid	Volgens IEC 60751
Meetbereik	-20°C...+400°C standaard, -220°C...+600°C optioneel

Sealpot

Lengte	45mm
Diameter	Aangepast aan diameter kabel

Aansluitkabel

Isolatie	PVC, PUR, Siliconen of PTFE. Te specificeren
Kabellengte "K"	Te specificeren



Ordering code

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

Model	LEX50				
Sensor S of D					
Diameter					
Lengte "L" in mm					
Lengte "K" in mm					