

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	

