

ML7055 Flexibele multipoint temperatuur sensor

Ontwerp

Beschermbuis	Buigbaar roestvrijstaal met gesloten bodem
Materiaal	SS 316 - (Wst 1,4401) standaard, andere zijn optioneel
Diameter	3.2mm standaard
Meetpunten	Aantal meetpunten aan te geven

Sensors

Kalibratie	Enkelvoudig type K thermokoppel kalibratie
Elke sensor	Elke sensor mineraal geïsoleerd
Nauwkeurigheid	According IEC 584-1 / DIN 43710
Mantel	Roestvrijstaal
Isolatie	MgO
Warme las	Geïsoleerd
Testen	Getest 100 Vdc bij 20 °C
Isolati weerstand	Minimum 100 M Ohm
Meetbereik	Maximaal +500 °C

Afmetingen

Warme las	Lengte "L1 tot Ln" te specificeren
Bescherming	Aansluitdraden beschermd door een roestvrijstalen flexibele slang
Lengte "K"	1000 mm standaard slanglengte
Wartel	M20x1.5 wartel inbegrepen
Aansluiting	Teflon geïsoleerde flexibele thermokoppeldraden, L = 100mm
Procesaansluiting	Geen, wartel of doorvoer optioneel

Opties

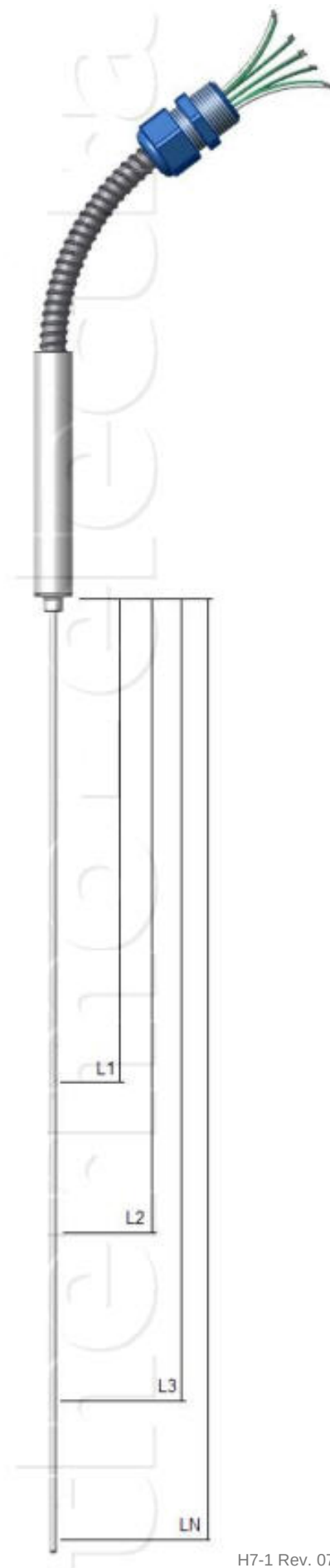
Buis materiaal	Ander buismateriaal zoals Hasteloy, Inconel, Monel etc.
Thermokoppel	Andere thermokoppel type
Kabel	Andere kabel of kabel lengte
ATEX certificering	Exe, Exi of Exe, te specificeren
Thermokoppel	Andere thermokoppel, of dubbel thermokoppel

Ordering code

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

Model

ML7055



H7-1 Rev. 07/07