

# ML7055 Flexibele multipoint temperatuur sensor

## Ontwerp

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

## Sensors

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

## Afmetingen

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

## Opties

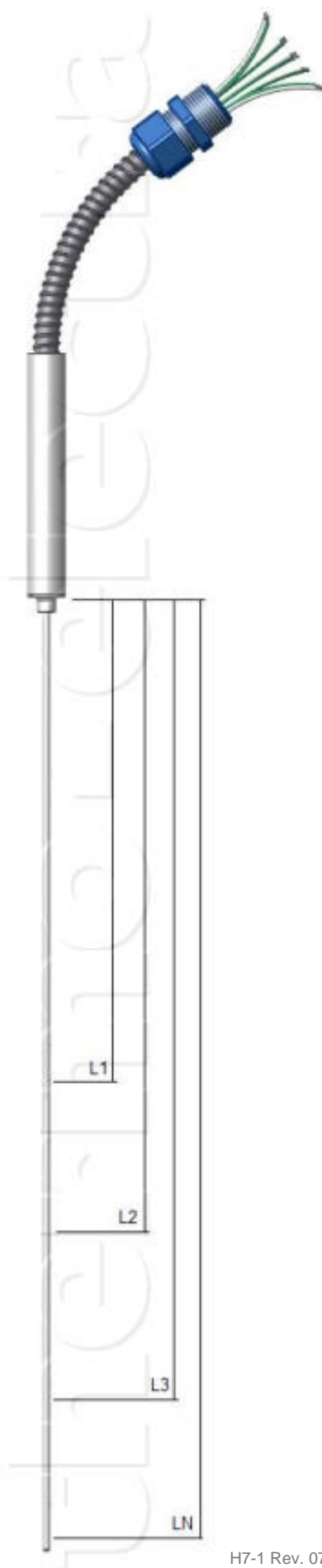
<b>Buis materiaal</b>	Ander buismateriaal zoals Hasteloy, Inconel, Monel etc.
<b>Thermokoppel</b>	Andere thermokoppel type
<b>Kabel</b>	Andere kabel of kabel lengte
<b>ATEX certificering</b>	Exe, Exi of Exe, te specificeren
<b>Thermokoppel</b>	Andere thermokoppel, of dubbel thermokoppel

## Ordering code

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

Model

ML7055



H7-1 Rev. 07/07