

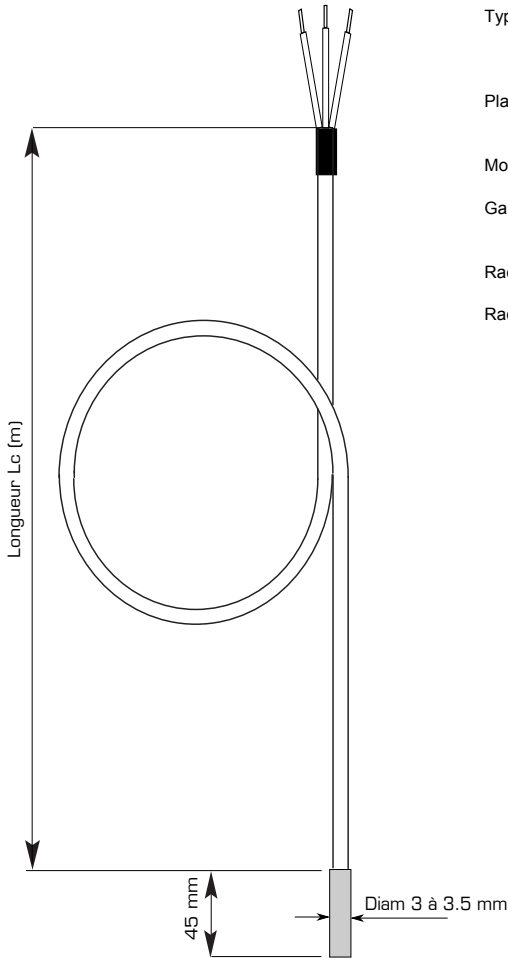
SONDE DE SURFACE A COLLER
SURFACE PROBE TO GLUE
Type 50LG

Data sheet/Fiche technique EM13/50LG



Spécifications / Specification

- Type de mesure/Type of thermoelement:.....Sonde à résistance Pt100 classe A IEC60751 (standard)
 RTD Pt100 grade A IEC60751 (standard)
 Temperature d'utilisation -50°C à +400°C suivant montage.
 Temperature rating -50 /+400°C According to type of manufacturing.
- Plage de mesure/ Range :.....Montage Pt100 fils Téflon / PTFE assembly T°max. -50°C...+250°C
 Montage Pt100 fils soie de verre / Fiber glass assembly T°max. -40°C...+400°C
 Autre sur demande / Other on request
- Montage/Manufacturing:.....Simple 2 fils, 3 fils (standard) ou 4 fils.
 Single 2 wire, 3 wire (standard) or 4 wire.
 Autre sur demande / Other on request
- Gaine de protection/Protection sheath:.....Téflon thermo-rétractable PFA.
 PFA teflon thermoretractable
 Autre sur demande /Other on request.
- Raccordement procédé/Process connection:.....Avec colle en option (option)
 With glue. (option)
- Raccordement électrique/ Electric connection:.....Câble longueur 1,3,5 ou 10 mètres (standard)
 Cable length 1,3,5 or 10 meters.



CABLES DE RACCORDEMENT Cable connection	TYPE DE MONTAGE Type of assembly	TEMPERATURE D'UTILISATION Temperature rating	RACORDEMENT PROCEDE R1 Process connection R1	LONGUEUR DE GAINÉ L1 Insertion length	OPTION Option
TT Câble Téflon/Téflon-PTFE/PTFE TTT Câble Téflon/Tresse/Téflon-PTFE/Braid/PTFE Autre préciser / Other on request	0 Simple 2 Fils 3 Simple 3 Fils 4 Simple 4 Fils Autre préciser Other on request	L -50°C /+250°C Autre préciser Other on request	0 Sans / Without Autre préciser Other on request	045 45 mm Autre préciser Other on request	0 Sans ressort / Without relief spring 1 Avec ressort / With relief spring 2 Flexible inox / SS flexible conduit armour Autre préciser /Other on request
50LG		L	P	0	34
ELEMENT DE MESURE Type of thermoelement	CLASSE DE PRECISION Grade	NATURE DE LA GAINÉ Material protection Sheath	DIAMETRE DE GAINÉ D1 Sheath diameter	LONGUEUR CABLE Cable length LC (m)	
0 Pt100 1 Pt1000 2 Ni100 3 Ni1000 Autre préciser Other on request	A Classe A B Classe B C Classe B 1/3DIN D Classe B 1/5 DIN E Classe B 1/10 DIN Autre préciser Other on request	P PFA Téflon Autre préciser Other on request	34 3.4 mm Autre préciser Other on request	1 1 M 3 3 M 5 5 M 10 10 M Autre préciser Other on request	

Subject to modifications due to technical advances / Soucieux d'améliorer nos produits, nous nous réservons le droit de réviser sans préavis les caractéristiques de nos produits