Sonde PT100 à isolation minérale connecteur M8 TRSV8

Thermorésistance à isolation minérale Ø 2 ou 3 mm
Connecteur M8 3 pôles surmoulé IP67



POINTS CLÉS

- Gaine fine et pliable
- Connecteur M8 IP67
- Fabrication sur mesure

Description

La TRSV8 d'Italcoppie combine une gaine à isolation minérale de petit diamètre avec un connecteur M8 3 pôles surmoulé. Elle réunit les avantages d'un connecteur démontable et la compacité d'une sortie à transition, pour les machines où chaque millimètre compte.

Gaine fine et pliable

La construction MIC en diamètre 2 ou 3 mm se plie facilement et répond rapidement aux variations de température.

Connecteur M8 IP67

Le connecteur moulé IP67 assure l'étanchéité et permet de remplacer la sonde sans recâbler, ce qui réduit les temps de maintenance.

Fabrication sur mesure

Italcoppie Sensori, fabricant italien spécialisé dans la mesure de température, réalise cette sonde selon votre cahier des charges : longueur et diamètre de gaine, longueur et type de câble, connecteur de terminaison, raccord process. Les séries sont produites aussi bien en petites quantités qu'en volumes OEM.

Applications typiques

- Machines d'emballage et d'assemblage compactes
- Outillages et moules
- Équipements de laboratoire et d'analyse
- Applications à câblage M8 standardisé

Document non contractuel. Caractéristiques sous réserve de modifications techniques. Édition 11/2026.

Caractéristiques techniques

Série	TRSV8
Élément sensible	PT100, PT1000 ou NTC
Plage de température	-50 à 100 °C au connecteur (gaine conçue jusqu'à 500 °C selon élément)
Construction	Isolation minérale compacte (MIC), pliable
Diamètres	2 ou 3 mm
Connecteur	M8 3 pôles surmoulé
Indice de protection	IP67

Conseil technique et offre

DYNATIME SA distribue ce produit en Suisse depuis Marin (NE). Notre équipe vous aide à choisir la version adaptée à votre application et vous établit une offre rapidement.
+41 32 968 15 36 · **info@dynatime.ch** · dynatime.ch/produit/rtd-with-m8-connector/

Document non contractuel. Caractéristiques sous réserve de modifications techniques. Édition 11/2026.