

Model VA series

Heat Pipe Probes

Model VA series probes are clip type surface temperature probes to measure temperature of a heat pipe. Specific components may be combined to customize products for the needs of a customer's specific application.

VA模式系列

VA模式系列产品是可以夹在管子上，测量管子外壁温度的测棒。通过组合各个规格的组件，可以按照客户的用途进行个性选配。

モデルVAシリーズは、クリップタイプの表面温度センサです。挟んでパイプ外面の表面温度を測定します。各パーツの仕様を組み合わせる事により、お客様の用途に合わせてカスタマイズする事が出来ます。

Typical probes of VA series

Type K Model	VA-03K-01-TS1-ANP
Type E Model	VA-03E-01-TS1-ANP

For $\phi 3$ mm

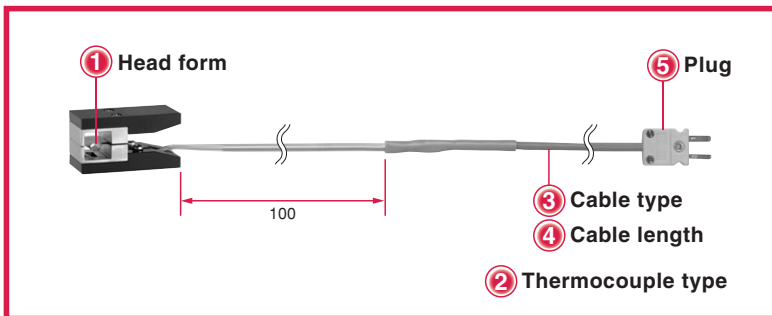
Temp. range	Tolerance	Response time	Durability
-50~300°C	±2.5°C (at 100°C surface)	2.0 s	S

Type K Model	VA-05K-01-TS1-ANP
Type E Model	VA-05E-01-TS1-ANP

For $\phi 5$ mm

Temp. range	Tolerance	Response time	Durability
-50~300°C	±2.5°C (at 100°C surface)	2.0 s	S

How to order of VA series



VA-03K-01-TS1-ANP



① Head form	03 : For $\phi 3$ mm 04 : For $\phi 4$ mm 05 : For $\phi 5$ mm 06 : For $\phi 6$ mm
② Thermocouple type	K : Chromel-Alumel E : Chromel-Constantan
③ Cable type (See page 5)	TS
④ Cable length	1 : 1m 1.5 : 1.5m 2 : 2m 2.5 : 2.5m
⑤ Plug (See page 4)	ANP ASP W

① Head form	(mm)
03	For $\phi 3$
04	For $\phi 4$
05	For $\phi 5$
06	For $\phi 6$

Specifications

Tolerance	±2.5°C (at 100°C surface)
Response time	2.0 s
Durability rank	S
Max. temp.	300°C