



**AE Sensors B.V.**  
Jan Valsterweg 92  
3315 LG Dordrecht  
Tel.: +31 (0)78 6213152

**AE-170 serie**

Temperatuur sensor

# AE- 170 Serie

Temperatuursensoren met Bajonetdeksel



Mogelijk Toepassingen	Zware industriële applicaties Algemene industrie Scheepvaart Dieselmotoren/Generatoren	De serie 170 is uitgevoerd in RVS-316 met een RVS-304 aansluitkop met bajonetdeksel en ingelaste RVS kabeldoorvoertartel PG-11.
Meetsysteem	PT100, PT200, PT500, PT1000 Ni100, Ni1000 Thermocouple J, K	Deze sensor kenmerkt zich door de wartelmoer aansluiting ( zgn. overwerp-moer met inwendige draad) en kan uitgevoerd worden met een 2-draadstransmitter type TRM33A.
Meettechniek	Enkele of Duplex-uitvoering met 2, 3 of 4-leider techniek	De NW25 en NW50 procesaansluitingen staan ook bekend als 'Zuivel' of 'Sanitair' koppeling.
Materiaal	RVS316	De serie 170 is tevens beschikbaar in een trillingsbestendige uitvoering "170-S" met Lloyds en ABS-approval, speciaal geschikt bij extreme belastingen zoals scheepsdieselmotoren of zware industrie. Meer informatie: zie pagina's serie 170-S.
IP-norm	IP65	
Procesaansluiting	Wartel (binnendraad)	

**WWW.AESENSORS.NL**



**AE Sensors B.V.**  
Jan Valsterweg 92  
3315 LG Dordrecht  
Tel.: +31 (0)78 6213152

# AE-170 serie

Temperatuur sensor

## Opties:

omschrijving	
Duplex uitvoering	
Koptransmitter TRM33A	
Meetsysteem PT100 1 /3 Din selectie	
Meetsysteem PT100 1 /5 Din selectie	
Meetsysteem PT100 1 /10 Din selectie	
<b>Overige uitvoeringen, afwijkende maten of klantspecifieke uitvoeringen op aanvraag</b>	

standaard uitvoering: diameter 8 mm, Enkel meetsysteem naar keuze in PT/Ni/TC-J/TC-K.

Insteeklengte [mm]	Proces aansluiting		
	½" BSP	¾" BSP	1" BSP
100			
150			
200			
250			
300			
350			
400			
500			
750			
1000			
1500			