



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

AE-163 serie

Versterkte temperatuursensor



Omschrijving:

De sensor uit de serie AE-163 is een inschroefsensor voorzien van een M12x1 connector, en kan worden geleverd met diverse procesaansluitingen.

De voelerbuis is leverbaar in verschillende diameters en lengtes.

Indien het meetsysteem PT-100 is, kan de sensor tevens uitgevoerd worden met een ingebouwde 4-20mA transmitter, type PR-5801.

Specificaties:

types	AE-163 serie: Sensor met M12-connector. Lengte, diameter, meetelement volgens opgave bij bestelling.
mogelijke toepassingen	<ul style="list-style-type: none">• Algemene industrie• Voedselindustrie• Machinebouw
meet-element	keuze uit o.a.: <ul style="list-style-type: none">• Pt100, PT200, PT500, PT1000, Ni100, Ni1000
meet-systeem	Enkele uitvoering in 2,3, of 4-leider techniek, Duplex-uitvoering in 2-leider techniek
temperatuur-bereik	Standaard bereik tot max. 300° 4-20mA Transmitter (optie) en M12-connector tot 75°
materiaal	Behuizing en meetgedeelte RVS316L M12-connector: Zinc die casting, matte nickel plated
afmetingen	Volgens opgave bij bestelling: standaard diameters 2-15 mm standaard lengtes 10-500 mm.
proces aansluiting	Nippel, Wartel of Gladde insteek
aansluit kabel	n.v.t.
IP-norm	IP-65
Connector	Standaard M12 Male (4-pole), optioneel Female Kabelset met M12-contrastekker
Opties (tegen meerprijs)	

WWW.AESENSORS.NL



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

AE-163 serie

Versterkte temperatuursensor

Afmetingen:

