



Durchflusstransmitter HAL-A

Schaufelrad Durchflusstransmitter mit Aufschweißstutzen zur Messung von Flüssigkeiten und viskosen Medien



- Schaufelradprinzip
- Mit Aufschweißstutzen
- Für Flüssigkeiten und viskose Medien
- Geeignet für große Nennweiten



Durchflusstransmitter HAL-A

Schaufelrad Durchflusstransmitter mit Aufschweißstutzen zur Messung von Flüssigkeiten und viskosen Medien

Technische Daten	
Messprinzip	Schaufelrad
Messbereich	0,3 – 5 m/s
Mechanischer Anschluss	Aufschweißstutzen
Material Gehäuse	Edelstahl (mediumberührende Teile)
Material Schaufelrad	POM
Material Lager	Saphir/Rubin
Material Achse	Stahl
Schutzklasse	IP 65
Signalübermittlung	Hallsensor / Magnet
Genauigkeit	±2% vom Endwert
Stromversorgung	12-26V DC
Analogausgang	4-20 mA
Arbeitstemperatur	-40°C - +100°C
Max. Druck	25 bar
Stromverbrauch	50 mA max.
Anschluss-Kabel	3,2 m lang
Elektrischer Anschluss	Weiß = + Stromversorgung (24V DC) Braun = - Stromversorgung (24V DC) Grün = - Analogausgang Gelb = + Analogausgang

20mA entspricht dem jeweiligen Bereichsendwert. Niedrigere Werte können auf Wunsch eingestellt werden.