

FÜLLSTANDSMESSUNG

KONTINUIERLICHE FÜLLSTANDSMESSUNG VON SCHÜTTGÜTERN



**Geführte Mikrowelle
MW-20**



**Ultraschall Sensor
US-20**

MESSVERFAHREN	Radar	Ultraschall
BETRIEBSSPANNUNG	12-30V DC	18-36V DC
AUSGANG	4 ... 20mA	4 ... 20mA
MESSBEREICH	bis 20 m, Stab- oder Seilsonde	bis 20 m
SCHÜTTGUTTEMPERATUR	-20°C bis +150°C	bis 70°C
ATEX	Staub EX	Staub EX
SCHUTZART	IP 66	IP 67
PROZESSANSCHLUSS	zahlreiche Prozessanschlüsse von Gewinde G 1" bis Flansch	zahlreiche Prozessanschlüsse von Gewinde G 1" bis Flansch

Weitere Informationen auf Anfrage

Weitere Informationen auf Anfrage



FÜLLSTANDSMESSUNG

FÜLLSTANDSÜBERWACHUNG VON SCHÜTTGÜTERN



DF 6011



DF 6024



DF 6026

MESSVERFAHREN	Drehflügel	Drehflügel	Drehflügel
GEHÄUSE	Alu-Druckguss	Alu-Druckguss	Alu-Druckguss
BETRIEBSSPANNUNG	220-240V AC 50-60Hz (andere auf Anfrage)	220-240V AC 50-60Hz oder 24V DC (andere auf Anfrage)	220-240V AC 50-60Hz oder 24V DC (andere auf Anfrage)
TEMPERATURBEREICH	-20 bis +70°C	-25 bis +80°C	-25 bis +500°C
BEHÄLTERDRUCK	-0,5 bis 1 bar	-0,5 bis 10 bar	-0,5 bis 10 bar
PROZESS-ANSCHLUSS	Gewinde oder Flansch verschiedener Größen	Gewinde oder Flansch verschiedener Größen	Gewinde oder Flansch verschiedener Größen
SONDE	Verschiedene Messflügel aus Edelstahl	Verschiedene Messflügel aus Edelstahl	Verschiedene Messflügel aus Edelstahl
EINBAULAGE	alle Einbaulagen	alle Einbaulagen	senkrechte Einbaulage
AUSLEGERLÄNGE			
- SEIL	2000 mm	-	1500 mm
- WELLE	-	2000 mm	-
SCHUTZART	IP 66	IP 66	IP 66
ZERTIFIKAT	ATEX / STAUB	ATEX / STAUB	ATEX / STAUB



FÜLLSTANDSMESSUNG

FÜLLSTANDSÜBERWACHUNG VON SCHÜTTGÜTERN



DF 6027



VF 6410



MF 6200

MESSVERFAHREN	Drehflügel	Vibration	Membran
GEHÄUSE	Alu-Druckguss	Alu-Druckguss	Alu-Druckguss
BETRIEBSSPANNUNG	220-240V AC 50-60Hz oder 24V DC (andere auf Anfrage)	20-200V AC / DC 24V DC (andere auf Anfrage)	250V 6A AC potentialfreier Wechsler
TEMPERATURBEREICH	-20 bis +500°C	-20 bis +60°C (Umgebung) -20 bis +80°C (Schüttgut)	potentialfreier Wechsler
BEHÄLTERDRUCK	-0,5 bis 10 bar	max. 10 bar	-30 bis +200°C
PROZESS-ANSCHLUSS	Gewinde oder Flansch verschiedener Größen	G1¼", NPT 1	-
SONDE	Verschiedene Messflügel aus Edelstahl	Sonde Edelstahl	Membranempfindlichkeit einstellbar 100-550g
EINBAULAGE	senkrechte Einbaulagen	alle Einbaulagen	alle Einbaulage
AUSLEGERLÄNGE			
- SEIL	10000 mm	-	-
- WELLE	-	-	-
SCHUTZART	IP 66	IP 66	IP 66
ZERTIFIKAT	ATEX / STAUB	ATEX / STAUB	-