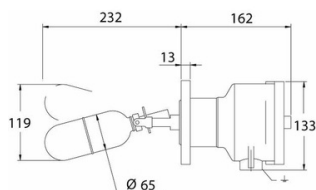


MOBREY Vlotterschakelaar fig. 8320 aluminium horizontaal explosie veilig flens



Toepassingsgebied

- Explosie gevaarlijke omgevingen (zone I).
- Systemen voor neutrale vloeistoffen.
- Systemen voor licht corrosieve vloeistoffen.
- Hoog of laagniveau alarmering op tanks en drukvaten.
- Pompschakelingen.
- Industriële installaties.
- (Petro-) Chemische installaties.
- On- en offshore industrie.



Bijzonderheden

- Eenvoudige, betrouwbare en doeltreffende bewaking van vloeistofniveau.
- Aansluitmogelijkheden:
 - Vierkant G flens.
 - DIN flens.
 - ANSI flens.
- Volledig roestvaststalen natte delen.
- Diverse vlottervormen.
- Horizontale en verticale montage.
- Explosie veilige uitvoering ATEX Eex-d.

Kenmerken

Serie: S257DA

Type: 8320

Procesaansluiting: Flens

Diameter vlotter: 65 mm

Type contact: 1 x NO en 1 x NC

Contactuitvoering: Zilver

Schakelvermogen: 440V / 5A / 2000VA AC - 240V / 1A / 35W DC inductief - 240V / 1A / 35W DC resistief

Materiaal huis: Aluminium legering

Materiaal nat deel behuizing: Roestvaststaal RVS 316

Materiaal vlotter: Roestvaststaal RVS 316

Dekselmateriaal: Aluminium legering

Materiaal aansluiting: Roestvaststaal 430

Met manchet: Nee

Beschermingsgraad (IP-waarde): IP66

Omgevingstemperatuur: -20 / 60 °C

Explosie veilig: Ja

Explosieklasse: II 1/2G Ex db IIC T6...T1 Ga/Gb

ATEX Zone: Zone 0 / 1

Goedkeuring

- Lloyds Register of Shipping[LRS].

Opties

- Uitvoering van behuizing, natte delen en deksel in brons. Vlottercombinaties voor serie S2**F21/+ F68./+.F84.F88.F96.F98.F104/+F106. F107F185F264Contraflenzen, apart te bestellen, zie: Fig. 1193.Fig. 1195.Fig. 1199.

Uitvoering	Montage	Maat procesaansluiting	Normering aansluiting	Druktrap flens	Max. werkdruk	Min. soortelijke massa vloeistof	Schakeldifferentie verstelbaar	Schakeldifferentie	Schakelpunt L1	Artikel
					bar	kg/m ³			mm	
Vlotterschakelaar	Horizontaal en verticaal	Rond G			21		Ja			12036187

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

Uitvoering	Montage	Maat procesaansluiting	Normering aansluiting	Druktrap flens	Max. werkdruk bar	Min. soortelijke massa vloeistof kg/m ³	Schakeldiffe- rentie verstelbaar	Schakeldiffe- rentie	Schakelpunt L1 mm	Artikel
Horizontale vlotterschakelaar	Horizontaal	3" [80]	ASME	Class 300	51	510	Nee	13 mm		12036189
Horizontale vlotterschakelaar	Horizontaal	3" [80]	ASME	Class 300	34.5	650	Nee	13 mm		12036190
Horizontale vlotterschakelaar	Horizontaal	3" [80]	ASME	Class 150	20	650	Nee	13 mm		12036196
Horizontale vlotterschakelaar	Horizontaal	4" [100]	ASME	Class 300	34.5	450	Nee	14 mm		12036195
Horizontale vlotterschakelaar	Horizontaal	4" [100]	ASME	Class 150	20	510	Nee	13 mm		12036197
Horizontale vlotterschakelaar	Horizontaal	4" [100]	ASME	Class 300	51	600	Nee	13 mm	20	12036194
Horizontale vlotterschakelaar	Horizontaal	4" [100]	ASME	Class 300	51	510	Nee	13 mm		12036193
Horizontale vlotterschakelaar	Horizontaal	DN80	(EN) DIN	PN64	64	510	Nee	13 mm		12036198
Horizontale vlotterschakelaar	Horizontaal	DN80	(EN) DIN	PN40	40	510	Nee	13 mm		12036192
Horizontale vlotterschakelaar	Horizontaal	Rond G			21	650	Nee	13 mm		11814865
Horizontale vlotterschakelaar	Horizontaal	Rond G			21	820	Ja			12036188
Horizontale vlotterschakelaar	Horizontaal	Rond G			21	650	Nee	13 mm		12036199

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.