

Anz. Beschreibung

1 **Float switch**



Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen.

Produktnr.: auf Anfr.

Float switch MS1 Ex is the ideal solution to control liquids with limited switching space in potentially explosive atmospheres

classified Zone 0, 1 and 2, for example in refineries, gas stations and sewage works. MS1 Ex meets the latest requirements of EC directive 2014/34/EU (ATEX) and the international directive IECEx,

which must be respected by applications in potentially explosive areas. In accordance with the licence SEV 18 ATEX 0143 and IECEx SEV 18.0015 the float switch MS1 Ex may be used in zone 0, zone 1 and zone 2 (Cl.1 Div.1*)

as well as in gas groups IIA, II B and IIC, where an explosion hazard exists due to combustible materials in temperature classes T1 to T6 (80°C/176°F). Always connect through safety barrier relay.

The IECEx standard is recognized by 33 countries. Including Canada (CANC/IEC) and the US (NEMA).

Fördermedium:

Maximale Medientemperatur: 80 °C

Technische Daten:

Angabe der Zulassungen auf dem Typenschild: CE, EAC

ATEX-description: Ex II 1 G Ex ia IIC T6 Ga

Signalausgang: Wechselschalter

Werkstoffe:

Gehäuse: PRE-ELEC PP

Kabelummantelung: TPK-PVC

Elektrische Daten:

Schutzart (gemäß IEC 34-5): IP68

Mit Kabel (ja/nein): ja

Kabellänge: 10 m

Netzstecker: cable without connector

Minimum rated voltage dc: 4.00 V

Maximum rated voltage dc: 40.00 V

Sonstiges:

Nettogewicht: 1.52 kg

Bruttogewicht: 1.62 kg

Versandvol.: 0.005 m³

Dänische VVS Nr.: 391370011

Herkunftsland: DE

Zolltarif Nr.: 90261089

Beschreibung	Daten
Allgemeine Informationen:	
Produktbezeichnung:	Float switch MS1 Ex, 10m cable
Produktnummer:	auf Anfr.
EAN-Nummer:	auf Anfr.
Preis:	€ 268.07
Technische Daten:	
Angabe der Zulassungen auf dem Typenschild:	CE, EAC
ATEX-description:	Ex II 1 G Ex ia IIC T6 Ga
Signalausgang:	Wechselschalter
Werkstoffe:	
Gehäuse:	PRE-ELEC PP
Kabelummantelung:	TPK-PVC
Fördermedium:	
Maximale Medientemperatur:	80 °C
Elektrische Daten:	
Schutzart (gemäß IEC 34-5):	IP68
Mit Kabel (ja/nein):	ja
Kabellänge:	10 m
Netzstecker:	cable without connector
Minimum rated voltage dc:	4.00 V
Maximum rated voltage dc:	40.00 V
Sonstiges:	
Marke:	Grundfos
Nettogewicht:	1.52 kg
Bruttogewicht:	1.62 kg
Versandvol.:	0.005 m³
Dänische VVS Nr.:	391370011
Herkunftsland:	DE
Zolltarif Nr.:	90261089