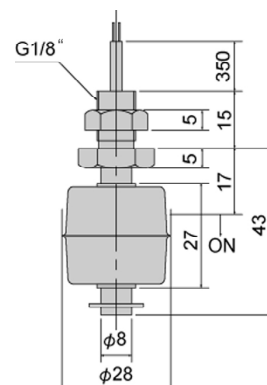


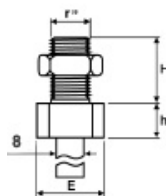
MS-10 INOX

**MAGNETICKÝ
PLOVÁKOVÝ
SPÍNAČ
HLADINY**

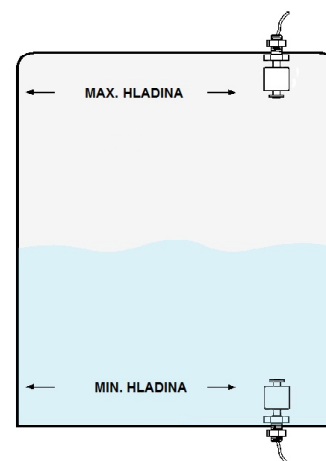


Popis	Princip	Magnetický plovákový spínač řady MS je osazen reed kontaktem, který je spínán/rozpínán (změna funkce kontaktu dle volby pozice plováku - viz. popis funkce kontaktu) při nárůstu či poklesu hladiny permanentním magnetem umístěným v plováku.
	Použití	<ul style="list-style-type: none"> Pro detekci jedné úrovně hladiny kapaliny Lze použít pro signalizaci dosažení hladiny při plnění či vyprazdňování zásobníku, kontroly přeplnění atd.
Zapojení	Elektrické připojení	Pomocí dvou přívodních vodičů
	Délka vodičů	35 cm
Vodící tyč	Vodící tyč	Nerez ocel AISI 316 Ø 8 mm
	Zdvih plováku	8 mm
	Teplota	-40..+120° C
	Instalační pozice	Vertikální ±15°
	Krytí	IP68 (mimo přívodních vodičů)

Závitové připojení	Závit	1/8" G
	Materiál	Nerez ocel AISI316
	r (mm)	9,5
	H (mm)	15
	h (mm)	5
	e/c (mm)	17



Příklady instalace



Plovák	Model	FEI30X2
	Materiál	Nerez ocel AISI 316
	Rozměry (mm)	Ø 28x27
	Tlak (MPa)	max. 1,0
	Hustota kapaliny (g/cm³)	min. 0,80
	Vnitřní otvor (mm)	Ø 9,5



Kontakt	Zatížitelnost	max. spínané napětí 48V AC/DC, max. spínaný proud 0,5A
	Typ	Otočením plováku lze měnit funkci kontaktu mezi NO (spínací) a NC (rozpínací)
	Dispozice	

Objednací kód MS 10 INOX

Rev. 03/00 · 15/02/20 · MERECOM s.r.o. změna technických parametrů vyhrazena

www.merecom.cz

MERECOM s.r.o. tel.: (+420) 537 021 333, mobil: (+420) 774 434 484, fax: (+420) 537 021 334
e-mail: info@merecom.cz