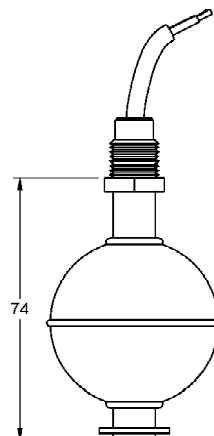
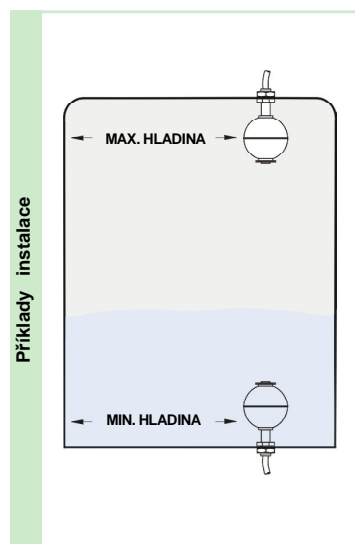


**IMN 70 INOX**
**MAGNETICKÝ  
PLOVÁKOVÝ  
SPÍNAČ  
HLADINY**


<b>Popis</b>	Princip	Magnetický plovákový spínač řady IMN je osazen reed kontaktem, který je spínán/rozpínán (v závislosti na instalační pozici plovákového spínače) při nárustu či poklesu hladiny permanentním magnetem umístěným v plováku.
	Použití	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pro detekci jedné úrovně hladiny kapaliny</li> <li>Lze použít pro signalizaci dosažení hladiny při plnění či vyprazdňování zásobníku, kontroly přeplnění atd.</li> </ul>
<b>Zapojení</b>	Elektrické připojení	Pomocí dvou-žilového kabelu 2x1 mm <sup>2</sup>
	Délka kabelu	1 m (jiná délka na dotaz)
	Izolace kabelu (teplota)	Silicon (130° C) PVC (70° C)
<b>Vodící tyč</b>	Vodící tyč	Nerez ocel AISI316 (1.4401) Ø12 mm
	Zdvih plováku	16 mm
	Teplota	-40..+125° C
	Instalační pozice	Vertikální ±15°
	Krytí	IP65 . Zalito epoxidovou prskyřicí

<b>Závitové připojení</b>	Závit	<b>1/4" G</b>	
	Materiál	Nerez ocel AISI316 (1.4401)	
	E (mm)	2	
	LR (mm)	11	
	LCP (mm)	4	
	e/c (mm)	17	

<b>Plovák</b>	Model	<b>FEI601M13</b>
	Materiál	Nerez ocel AISI316L (1.4404)
	Rozměry (mm)	Ø 52x52
	Tlak (bar)	30
	Hustota kapaliny (g/cm <sup>3</sup> )	e > 0,76
	FS / FH (mm)	12,5 / 39,5



<b>Kontakt</b>	Zatížitelnost	max. výkonová zátěž kontaktu 120 W/VA, max. spínané napětí 250 VAC, max. spínaný proud 3A
	Typ	Otočením plováku lze měnit funkci kontaktu mezi NO (spínací) a NC (rozpínací)
	Dispozice	

 Objednací kód **IMN 70 INOX**

Rev. 01/2019 · MERECOM s.r.o. změna technických parametrů vyhrazena

[www.merecom.cz](http://www.merecom.cz)

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