

Použití

Snímače hladiny typu BLZ jsou určeny pro měření až dvou limitních stavů hladiny v nádržích s kapalnými látkami, včetně měření v prostředí s nebezpečím výbuchu.

Tento snímač je zařízení využívající k indikaci hladiny magnetické relé s elektrickým kontaktem.

Popis funkce

- volitelné úrovně sepnutí hladiny
- Exi provedení simple apparatus
- volitelné materiálové provedení tyče a plováku
- volitelný typ plováku
- volitelný typ připojení - příruba, šroubení, kleština

Technické parametry

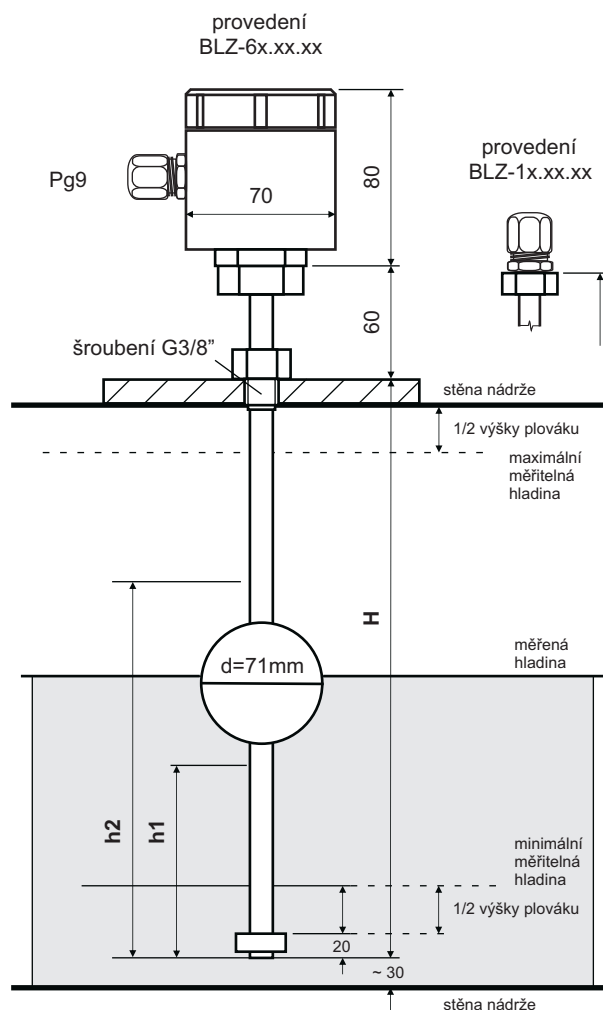
- snímání až dvou hladin
- délka vodící tyče do 1 m
- litá hliníková hlava nebo vývodka
- Ex provedení dle EU 94/9/ES ATEX
- provedení nerez/polypropylen
- plováky pro hustoty média od 0.7 kg/dm³
- standardní připojení šroubení G3/8"SS / G1"PP
- teplota v místě měření -30 až 60/105°C
- krytí IP65/66

Certifikace

- prohlášení o shodě ES
- certifikace dle EU 94/9/ES ATEX
- ISO9001/2008



Základní rozměry



Sortimentní tabulka

BLZ-	X	X.	X	X.	X	X		
	1 6 9						Hlava přístroje	Průchodka PG9 BVH6 svorková krabice Zvláštní provedení po dohodě
		1. 2. 3.					1 2 3	Počet snímaných hladin (počet spínačů)
			1 2				1 2	Počet plováčků
				3.			Bez nebezpečí výbuchu	Standardní provedení
					1 2		Nerez Polypropylen	Materiál zanořené části
						0 1	Zapojení spínačů	nezávislé kontakty kontakty proti společné svorce

Nedílnou součástí objednávky je vyplněný dotazník stavoznaku

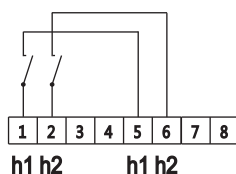
Sortimentní tabulka Ex

BLZ-	X	X.	X	X.	X	X	Ex	
	1 6 9							Hlava přístroje
		1. 2. 3.						Průchodka PG9 BVH6 svorková krabice Zvláštní provedení po dohodě
			1 2					Počet snímaných hladin (počet spínačů)
				1. 2.				Počet plováčků
					1			Hlava přístroje pro umístění do zóna 1 nebo zóna 2, vestavěné pasivní komponenty jsou napojeny na vnější jiskrově bezpečné zařízení
						0 1		Zóna 1 Zóna 2 Nerez
								Materiál zanořené části
								nezávislé kontakty kontakty proti společné svorce

Nedílnou součástí objednávky je vyplněný dotazník stavoznaku

Schema zapojení

Zapojení 2 nezávislých kontaktů



Zapojení kontaktů proti společné svorce

