

Twoja aplikacja wymaga solidnej kontroli poziomu płynu czujnikiem wykonanym ze stali nierdzewnej? Dlaczego nie użyć elementu z materiałów wysokiej jakości, dostosowanego w 100% do twoich wymagań, w granicach kosztu seryjnych rozwiązań?

- ✓Kompatybilność chemiczna
- ✓Możliwe wykonania specjalne
- ✓Łatwe dostosowanie do wymagań
- ✓Możliwy magazyn dla OEM
- ✓Produkowany w EU



„...Designed for mobile and industrial liquid tanks...”



SPECIFIC

Designed for you



MEASURABLE

Impacts your business



ACHIEVABLE

From idea to success



RELEVANT

Serves your application



TIME-BOUND

Built on time

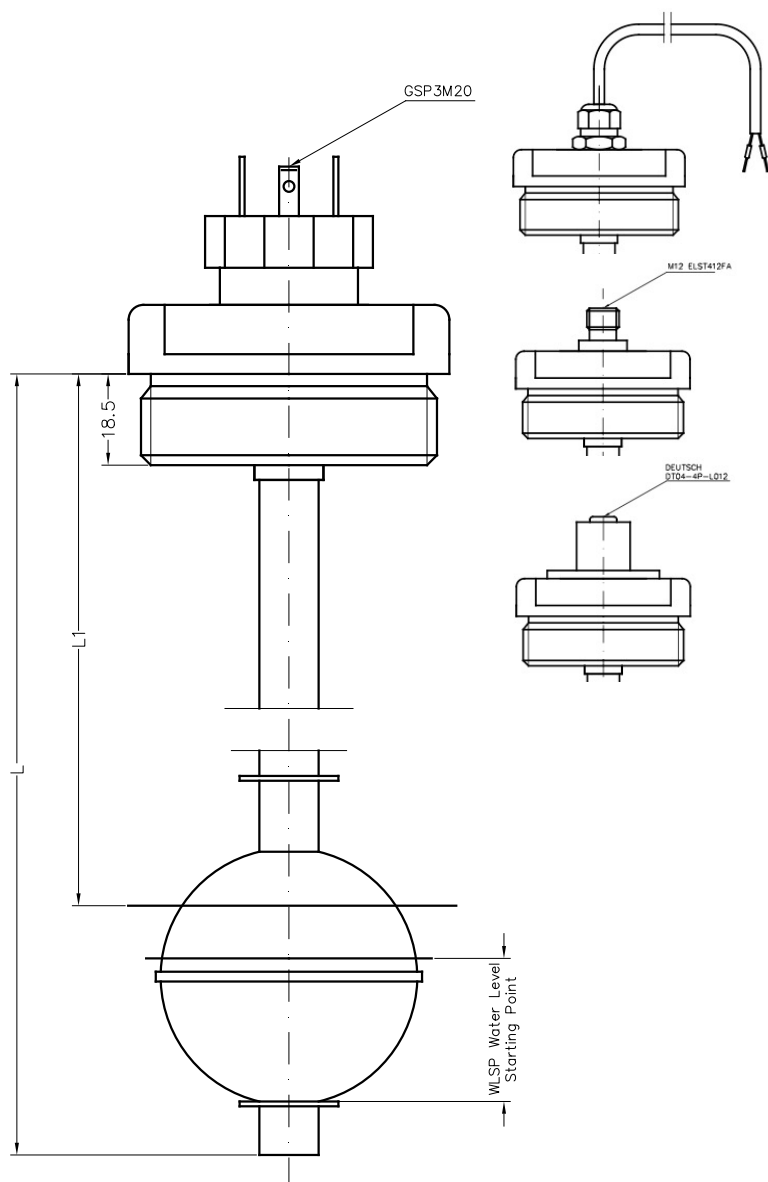
IDEATION

DESIGNING

PROTOTYPING

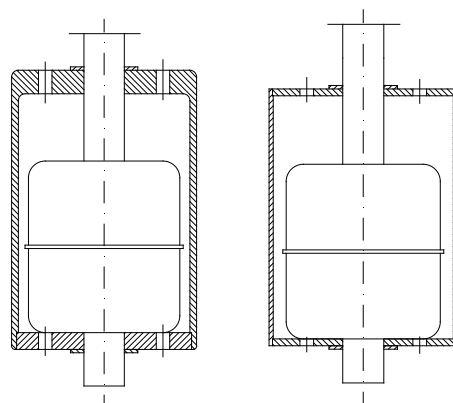
TESTING

MANUFACTURING



Specyfikacja techniczna	
Materiał obudowy	AISI 316 DIN 1.4401
Materiał pływaka	AISI 316/1.4401 NBR
Temperatura pracy	0..125 °C**
Ciśnienie maksymalne	10 bar
Minimalna gęstość cieczy	Tabela
Wyjście	Tabela
Przylącze elektryczne	Tabela
Dokładność	5 mm
Stopień ochrony	IP 65
Obciążenie alarmu	10 W
Certyfikacja	CE

Oslony pływaka



LevelSys S - L - L1/Sygnal - Pływaki - Typ pływaka - Blokada pływaka - Osłona pływaka - Czujnik temp.

1-Dławnica 2-M12, 4P ELST412FA -25..90°C 3-Deutsch DT04-4P-L012 -55..125°C 4-GSP3M20 DIN EN 175 301-803-A -40..125°C	L [mm]	L1 [mm] -L2 [mm] *** -L3 [mm] *** /NO* /NC* V-0..10V C-4..20mA	1 2 3	A-φ52x52mm B-φ45x56mm C-φ41x51mm D-φ40x35mm E-φ36x36mm	X-DIN 6799 Y-DIN 705	N-No P-PA12 S-SS only B/ C/E float	N-No A-PT100 B-PT1000 Sxx- Switch °C
--	------------------	---	----------------------------------	---	---	---	--

Przykład konfiguracji: G2-4-300-2-220/NO-100/NC-2-D-X-N-N

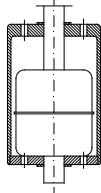
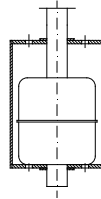
* NO/NC oznacza stan wyjścia BEZ PŁYNU/Zbiornik jest pusty

*** Jeśli ilość pływaków jest większa niż 1, podaj wartości L2, L3.

Skonsultuj się z fabryką jeśli potrzebujesz więcej opcji, inne gwinty są dostępne

** Temperatura pracy zależy od przyłącza elektrycznego oraz funkcji specjalnych

Wyjście temperaturowe jest wtedy dostępne tylko w wersji z dławnicą kablową

Przylącze Elektryczne	1-Dławnica kablowa	2-M12, 4P ELST412FA -25..90°C	3-Deutsch DT04-4P-L012 -55..125°C	4-GSP2M20 DIN EN 175 301-803-A -40..125°C	
Długość	L - całkowita długość czujnika jak na rysunku w mm				
L1/Sygnal	Punkt załączenia pływaka i logika sygnału wyznaczona dla każdego pływaka indywidualnie. Przykład: 1 pływak: 220/NO 2 pływaki 230/NC-280/NO				
Pływaki	Ilość pływaków dla czujnika (1-3)				
Typ pływaka	A-φ52x52mm AISI 316 WLSP 29mm Gęstość płynu 0,6 	B-φ45x56mm AISI 316 WLSP 37mm Gęstość płynu 0,6 	C-φ41x51mm AISI 316 WLSP 42mm Gęstość płynu 0,58 	D-φ40x35mm AISI 316 WLSP 26mm Gęstość płynu 0,8 	E-NBR φ36x36mm WLSP 28mm Gęstość płynu 0,8 
Blokada pływaka	X-DIN 6799 	Y-DIN 705 			
Ośłona pływaka (tylko dla pływaków B/C/E)	P-PA12 spiekany Nylon PA12, stabilny do 100 °C Skonsultuj się z fabryką jeśli potrzebujesz specjalnej osłony 		S-SS Stal nierdzewna AISI 304 Skonsultuj się z fabryką jeśli potrzebujesz specjalnej osłony 		
Czujnik temperatury	A-PT100	B-PT1000	Sxx- Przełącznik °C Podaj wartość przełączania, skonsultuj, nie wszystkie wartości są możliwe do wykonania Przykład: S80 - Przełączanie w 80°C		

IDEA

DESIGN

PROTOTYPING

TESTING

MANUFACTURING