



PRESSURE SWITCHES

AUTOMATIZACIÓN, CONTROL E INTEGRACIÓN DE SEPARADOR DE PRUEBAS PAD 2 ACD

DOCUMENT NAME:

PRESSURE SWITCHES

DOCUMENT CODE:

INSAGTEC-6598-INS-DC08

OSI:

6598

INSA IDEAS QUE HACEN INGENIERÍA	PRESSURE SWITCHES	INSAGTEC-6598-INS-DC08	GranTierra Energy Colombia Ltd.	
		Version: 01		
PROCESS: GOP		Date: 2023-12-4		
Page 2 of 3				

Nombre del proyecto: "AUTOMATIZACIÓN CONTROL E INTEGRACIÓN AL SCADA DEL SEPARADOR DE PRUEBAS PAD 2 ACD".

GENERAL				SWITCH					
1. Type: Press <input checked="" type="checkbox"/> Vacuum <input type="checkbox"/> Comp. <input type="checkbox"/> Diff. Press. <input type="checkbox"/>	2. Setting: Set in Field <input type="checkbox"/> Factory Set <input type="checkbox"/> Internal <input type="checkbox"/> External <input checked="" type="checkbox"/> Dial <input type="checkbox"/>	3. Dead Band: Fixed <input type="checkbox"/> Adj. <input checked="" type="checkbox"/> Min. <input type="checkbox"/>	8. Type: Mercury <input checked="" type="checkbox"/> Snap <input type="checkbox"/> Other _____	9. Quantity: Single <input checked="" type="checkbox"/> Dual <input type="checkbox"/> SPST <input type="checkbox"/> SPDT <input checked="" type="checkbox"/> DPDT <input type="checkbox"/>	10. Form: Other _____	11. Rating: 5 Amps 24 V DC Hz Other _____	12. Load: Inductive <input type="checkbox"/> Non-Inductive <input checked="" type="checkbox"/> None <input type="checkbox"/> Explosion proof <input checked="" type="checkbox"/> Class 1		
4. Type: Diaphragm <input checked="" type="checkbox"/> Bourdon <input type="checkbox"/> Bellows <input type="checkbox"/> Other _____	5. Material: Bronze <input type="checkbox"/> 316 SS <input checked="" type="checkbox"/> Alloy St. <input type="checkbox"/> Other _____	6. Connection: MFR STD <input checked="" type="checkbox"/> Other Size: 1/2" NPTF Bottom <input checked="" type="checkbox"/> Back <input type="checkbox"/>	13. Enclosure: General Purpose <input type="checkbox"/> Weather proof <input type="checkbox"/> None <input type="checkbox"/> Explosion proof <input checked="" type="checkbox"/> Class 1	14. Conduit Connection: 3/4" <input checked="" type="checkbox"/> 3 NPTF	15. Accessories: Block and Bleed SS 316 1/2" NPT	16. Manufacturer & Model No. _____	UE or similar / J120-186		
7. Mounting: Local <input type="checkbox"/> Surface <input type="checkbox"/> Flush <input checked="" type="checkbox"/>									
Rev.	Tag No.	Process Condition	Adj. Range	Set Point		Operating		Service	Notes
				Process	Signal	Temp	Press		
C	PSHH-1001	MUY ALTA PRESIÓN	0-200	105 PSIG	24 VDC	120 °F	95 PSIG	LINEA DE GAS DEL SEPARADOR DE PRUEBA / Vessel No. PT-SP-1502	
C	PSLL-1001	MUY BAJA PRESIÓN	0-200	88 PSIG	24 VDC	120 °F	95 PSIG	LINEA DE GAS DEL SEPARADOR DE PRUEBA / Vessel No. PT-SP-1502	

Notes:

INSA	INSA	GTEC	Rev
Elaborated by: Soporte de aplicaciones Signature: Oscar García Date: 2023-12-4	Approved by: Euro Guerrero Signature: Dir. Operaciones y proyectos Date: 2023-12-4	Approved by: Signature: Date:	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> X Comments:

CHANGE CONTROL		
Versión	Description	Date
1	Emisión inicial del documento A1	2023-08-23
1	Emisión para revisión del documento B1	2023-09-29
1	Emisión final del documento C	2023-12-04