



## scheda controllo STRUMENTI ANALOGICI

Predittiva		
Correttiva	[J]	

Dati Strumento

Impianto	Ta	_	Servizio					Modello / Tipo		Serial Number				
VRU PTF6	801-P		VRU PTF 6			EMERSON Soglie di Allarme/Blocco (D		2051		56045				
Rar	Range Taratura Range a DCS			Sog LL	lie di Allarm L	ne/Blocco (L H	DCS) HH	Blocco	Tipologia <sup>(6)</sup>		I.d.L. <sup>(5)</sup>			
-30+140 m/bar		-30+140 m/bar				<b>✓</b>				ΓX	SP 11/02			
Range Strumento Segnale Uscita $4 \div 20$ Ma		ita Ma	Tipo Segnale Uscita  Lineare ☑ Quadratico □			tico 🗌	<b>Errore Max %</b> 0,50%			I.T. <sup>(1)</sup>				
4 ÷ 20 Ma Lineare ☑ Quadratico ☐ 0,50%  Calibrazione / Allineamento Loop														
CAMPO	/ DCS	U.M.	0%	25%	50%	75%	100%	75%	50%	25%	0%	Valore	Note	
	Input TX	m/bar	-30,00	12,50	55,00	97,50	140,00	97,50	55,00	12,50	-30,00	Riferim. <sup>(2)</sup>	Note	
Out	tput Atteso TX	Ma	4,00	8,00	12,00	16,00	20,00	16,00	12,00	8,00	4,00			
	Atteso a DCS	m/bar	-30,00	12,50	55,00	97,50	140,00	97,50	55,00	12,50	-30,00			
Valori <b>PRIMA</b> della Taratura (as found)														
O	utput Letto TX	Ма	3,970	7,970	11,970	15,980	19,970	15,980	11,970	7,970	3,970			
Errore	Assoluto Tx <sup>(7)</sup>		-0,030	-0,030	-0,030	-0,020	-0,030	-0,020	-0,030	-0,030	-0,030			
E	Errore % Tx <sup>(8)</sup>	%	0,19%	0,19%	0,19%	0,12%	0,19%	0,12%	0,19%	0,19%	0,19%			
Valore	e Letto a DCS	m/bar	-29,80	12,49	54,98	97,48	139,70	97,48	54,98	12,49	-29,80			
Errore As	ssoluto DCS <sup>(9)</sup>		0,200	-0,010	-0,020	-0,020	-0,300	-0,020	-0,020	-0,010	0,200			
Erro	ore % DCS <sup>(10)</sup>	%	0,12%	0,01%	0,01%	0,01%	0,18%	0,01%	0,01%	0,01%	0,12%			
O	utput Letto TX	Ma	4,000	8,010	Valor 12,020	i <b>DOPO</b> la 16,010	aratura <i>(a:</i> 20,000	s left) 16,010	12,020	8,010	4,000			
	Assoluto Tx <sup>(7)</sup>		0,000	0,010	0,020	0,010	0,000	0,010	0,020	0,010	0,000			
E	Errore % Tx <sup>(8)</sup>	%	0,00%	0,06%	0,12%	0,06%	0,00%	0,06%	0,12%	0,06%	0,00%			
Valore	e Letto a DCS	m/bar	-29,90	12,50	55,01	97,51	140,03	97,51	55,01	12,50	-29,90			
Errore As	ssoluto DCS <sup>(9)</sup>		0,10	0,00	0,01	0,01	0,03	0,01	0,01	0,00	0,10			
Erro	ore % DCS <sup>(10)</sup>	%	0,06%	0,00%	0,01%	0,01%	0,02%	0,01%	0,01%	0,00%	0,06%			
	Controllo / Ripristino													
Anomalie Risco	ontrate:						-	Targhettatura	V					
						Pressacavi / Cappucci 🖸								
Descrizione Interventi Manutenzione Correttiva:						Guarnizione Coperchio ☑								
						Flussaggi 🔲								
Ricambi Utilizzati:						Primari 🗌								
						Manifold □								
Dati eventuale	strumento so	stituito (3):				Coibentazione / Tracciatura								
						Etichettatura Controllo eseguito ☑								
					Dati A	l Apparecch	niatura di l	Prova						
Modello	/ Tipo	Costr	uttore	Matr	icola		trumento		max %	Certificato	Taratura	Scaden	za Certificato	
MULTIMETRO DIGITALE FLUKE		32950260		0 ÷ 60 mA		0,03%		106-25		30/04/2026				
MANOMETRO					-1 ÷ 3 Bar		0,05%		110-25		06/05/2026			
CALIBRATOR Note	IBRATORE DI LOOP WIKA 3053150					07% 105-25			30/04/2026					
Note (1) Istruzione Tecnica ISAB che si aggiunge all' Istruzione di lavoro assuntore. (2) Valido solo per Misuratori di livello: indica il valore del livello reale; (3) Da compilare con i dati dell'eventuale strumento sostituito per guasto e indicando il numero di protocollo della scheda di verifica dello stesso (5) I.d.L. utilizzata dall'assuntore in riferimento al proprio piano di controllo qualità. (6) Es. DP, Magnetico, Ultrasuoni, Dislocatore, Barra di Torsione, etc (7) Errore Assoluto Tx = (Output Atteso Tx - Output Letto Tx) (8) Errore % Tx = Errore Assoluto Tx/ ΔRange di Taratura * 100 (9) Errore Assoluto DCS = (Valore Atteso a DCS - Valore Letto a DCS) (10) Errore % DCS = Errore Assoluto DCS/ΔRange DCS *100														
Data 14/08/2025 N. PdL.				547625/C			ODC 5400/259470				9470			
Assuntore N. Contratto  COEMI 4600002254  Esecutore					ſ.	BICIPUTO A			Supervisore ISAB MESSINA I.				IA I.	
Num.Prot. Scheda				Firma	2	NYEBE	ISAB SUD	)	Firma					