

	ARIA srl	FOGLIO DATI STRUMENTAZIONE DI PROCESSO		CONTRACT Contratto		1°		
				SPEC. N° Spec. N°		ID_idh_420		
CLIENT Cliente	ARIA SRL	LOCATION Località	San Vittore del Lazio (FR)	REV 0    0		DATE Data		04/01/2012
PLANT Impianto	UL1 – UL3	LOCATION Località	Terni		SH Pg	1	OF di	5



## FOGLIO DATI STRUMENTI

### **PRESSOSTATI**



RESSURE SWITCHES pressostati								
SERVIZIO : Controllo pressione aria servizi					TAGS : P51-PSLL416			
P & ID		10125EEMY004 STAZIONE ARIA COMPRESSA LINEA 2			quantita'		1	
invia segnale a		DCS			installazione		Locale	
precisione		ripetibilita'		1% v.f.s.				
CONDIZ. DI ESERCIZIO	fluido				Aria servizi			
	componenti corrosivi		solidi in sospensione					
	temperatura (°C)	normale		progetto	20		60	
	pressione (bar g)	normale		progetto	7		12	
CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE	tipo elemento di misura				a membrana			
	materiale elemento				AISI 316			
	materiale cassa				AISI 304			
	campo richiesto (bar g)	taratura	(bar g)		0/16		4	
	pressione di prova (bar g)							
	tipo interruttore				micro a secco			
	carico elettrico				2A - 24V c.c.			
	n. contatti	tipo			due		SPDT	
	funzionamento in aumento o diminuzione				in diminuzione			
	connessioni al processo	connessioni elettriche			1/4" NPT-F		1/2" NPT-F	
	differenziale				Fisso			
	taratura				regolabile			
	montaggio	protezione			su tubo 2"		IP55	
	Accessori staffa di fissaggio per tubo 2"; targhetta inox, applicata al pressostato, con le segg. informazioni: sigla per intero come da tag; costruttore; modello; n. di serie; press. e temp. di progetto; campo di misura; taratura				La fornitura dovrà comprendere certificati di: conformità, taratura, bollettini tecnici, manuali di istruzione, certificazione PED La strumentazione dovrà essere marchiati CE			
	<b>Marca: NUOVA FIMA</b>							
<b>Modello: 3.27</b>								
01		Revisione per Ordine						
00								
REV	DATA	DESCRIZIONE REVISIONI						

PRESSURE SWITCHES pressostati								
SERVIZIO : Controllo pressione aria strumenti					TAGS : P51-PSLL412			
P & ID	10125EEMY004 STAZIONE ARIA COMPRESSA LINEA 2			quantita'	1			
				installazione	Locale			
invia segnale a	DCS							
precisione		ripetibilita'	1% v.f.s.					
CONDIZ. DI ESERCIZIO	fluido			Aria strumenti				
	componenti corrosivi		solidi in sospensione					
	temperatura (°C)	normale		progetto	20		60	
	pressione (bar g)	normale		progetto	7		12	
CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE	tipo elemento di misura			a membrana				
	materiale elemento			AISI 316				
	materiale cassa			AISI 304				
	campo richiesto (bar g)	taratura (bar g)		0/16	4			
	pressione di prova (bar g)							
	tipo interruttore			micro a secco				
	carico elettrico			2A - 24V c.c.				
	n. contatti	tipo		due	SPDT			
	funzionamento in aumento o diminuzione			in diminuzione				
	connessioni al processo		connessioni elettriche		1/4" NPT-F	1/2" NPT-F		
	differenziale			Fisso				
	taratura			regolabile				
	montaggio		protezione		su tubo 2"	IP55		
	Accessori staffa di fissaggio per tubo 2"; targhetta inox, applicata al pressostato, con le segg. informazioni: sigla per intero come da tag; costruttore; modello; n. di serie; press. e temp. di progetto; campo di misura; taratura				La fornitura dovrà comprendere certificati di: conformità, taratura, bollettini tecnici, manuali di istruzione, certificazione PED La strumentazione dovrà essere marchiati CE			
	<b>Marca: NUOVA FIMA</b>							
<b>Modello: 3.27</b>								
01								
00								
REV	DATA	DESCRIZIONE REVISIONI						

PRESSURE SWITCHES pressostati							
SERVIZIO : Controllo pressione mandata pompe acqua demi					TAGS : G53-PSL491		
P & ID	10125FIMY014 DISTRIBUZIONE ACQUA DEMI LINEA 2			quantita'	1		
				installazione	Locale		
invia segnale a	DCS						
precisione		ripetibilita'	1% v.f.s.				
CONDIZ. DI ESERCIZIO	fluido			H2O DEMI			
	componenti corrosivi		solidi in sospensione				
	temperatura (°C)	normale		progetto	15		30
	pressione (bar g)	normale		progetto	6		7
CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE	tipo elemento di misura			a membrana			
	materiale elemento			AISI 316			
	materiale cassa			AISI 304			
	campo richiesto (bar g)	taratura	(bar g)	0/16	3		
	pressione di prova (bar g)						
	tipo interruttore			micro a secco			
	carico elettrico			2A - 24V c.c.			
	n. contatti	tipo		due	SPDT		
	funzionamento in aumento o diminuzione			in diminuzione			
	connessioni al processo	connessioni elettriche		1/4" NPT-F	1/2" NPT-F		
	differenziale			Fisso			
	taratura			regolabile			
	montaggio	protezione		su tubo 2"	IP55		
	Accessori staffa di fissaggio per tubo 2"; targhetta inox, applicata al pressostato, con le segg. informazioni: sigla per intero come da tag; costruttore; modello; n. di serie; press. e temp. di progetto; campo di misura; taratura			La fornitura dovrà comprendere certificati di: conformità, taratura, bollettini tecnici, manuali di istruzione, certificazione PED La strumentazione dovrà essere marchiati CE			
	<b>Marca: NUOVA FIMA</b> <b>Modello: 3.27</b>						
01		Revisione per Ordine					
00		.					
REV	DATA	DESCRIZIONE REVISIONI					