



STUDIO TORCIA TERRA  
 IMPIANTO P1CR  
 VERSALIS (Eni)

Project N°	Unit	Document Code	Serial N°	Rev.	Sheet
70327C	001	NM	1511	01	1 di 8

## INSTRUMENT DATA BASE

REV	DATE	STATUS	WRITTEN BY (name & visa)	CHECKED BY (name & visa)	APPROVED/AUTHORIZED BY (name & visa)
1	10/20/2017	REVISIONATO DOPO COMMENTI CLIENTE	CF	PZ	D.S. G.M.
0	9/11/2017	EMISSIONE PER BASIC	CF	PZ	D.S. G.M.

## LEGENDA

### Codici usati nei campi "A" e "DA":

DCS: DCS (esistente da Implementare)  
DP: Console HW  
ESD: ESD (esistente da Implementare)  
F: Campo  
MCC: Sottostazione elettrica  
RP Retroquadro  
LP Quadro Locale  
PLC: PLC dedicato alla Flare e fornito con la package

### Codici usati nei campo "TIPO I/O":

AI: Ingresso Analogico  
AO: Uscita Analogica  
SL: Seriale  
mV: Termocoppia  
DI: Ingresso Digitale  
DO: Uscita Digitale

ORDER LOOP	LOOP	UN	TAGNAME	DESCRIZIONE STRUMENTO/FUNZIONE	SERVIZIO	LINEA / APPARECCHIATURA	TIPO I/O	DA	A	P&I	MR	SPEC.	UNITA DI MISURA	CAPO DI TARATURA	ALLARME BASSO	ALLARME ALTO	BLOCCO BASSISS	BLOCCO ALTISS	CASSETTA	NOTES
2	90F001	90	90FT001	Trasmitt. Elettronico	FG a Collettore Torcia	2"-FG-91013-S1146-V	AI	F	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
3	90F001	90	90FI001	Indicatore a DCS	FG a Collettore Torcia		--	--	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
1	90P001	90	90PT001-1	Trasmitt. Elettronico	Collettore Gas di Torcia	30"-HD-91001-31A-V	AI	F	ESD	1742-90-AS-0020-02/2				Nm3/h		X				
2	90P001	90	90PI001-1	Indicatore a DCS	Collettore Gas di Torcia		SL	ESD	DCS	1742-90-AS-0020-02/2				Bar g	X					
3	90P001	90	90PT001-2	Trasmitt. Elettronico	Collettore Gas di Torcia	30"-HD-91001-31A-V	AI	F	ESD	1742-90-AS-0020-02/2				Bar g	X					
4	90P001	90	90PI001-2	Indicatore a DCS	Collettore Gas di Torcia		SL	ESD	DCS	1742-90-AS-0020-02/2				Bar g		X				
5	90P001	90	90PT001-3	Trasmitt. Elettronico	Collettore Gas di Torcia	30"-HD-91001-31A-V	AI	F	ESD	1742-90-AS-0020-02/2				Bar g	X					
6	90P001	90	90PI001-3	Indicatore a DCS	Collettore Gas di Torcia		SL	ESD	DCS	1742-90-AS-0020-02/2				Bar g		X				
7	90P001	90	90PIC001	Controllore	Collettore Gas di Torcia		SL	ESD	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
8	90P001	90	90PY001	Selettore segnale	Collettore Gas di Torcia		--	--	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
9	90P001	90	90PY001A	Trasduttore I/P	Collettore Gas di Torcia		AO	F	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
10	90P001	90	90PV001A	Valvola di Controllo	Collettore Gas di Torcia	30"-HD-91001-31A-V	P	F	--	1742-90-AS-0020-02/2										
11	90P001	90	90ZSL001A	Fine Corsa	Collettore Gas di Torcia		DI	F	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
12	90P001	90	90ZL001A	Segnalazione	Collettore Gas di Torcia		--	--	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
13	90P001	90	90ZSH001A	Fine Corsa	Collettore Gas di Torcia		DI	F	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
14	90P001	90	90ZH001A	Segnalazione	Collettore Gas di Torcia		--	--	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
15	90P001	90	90ZT001A	Trasmitt. Posizione	Collettore Gas di Torcia		AI	F	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
15	90P001	90	90ZI001A	Indicatore a DCS	Collettore Gas di Torcia		--	--	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
17	90P001	90	90PY001B	Trasduttore I/P	Collettore Gas di Torcia		AO	F	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
18	90P001	90	90PV001B	Valvola di Controllo	Collettore Gas di Torcia	30"-HD-91001-31A-V	P	F	--	1742-90-AS-0020-02/2										
19	90P001	90	90ZSL001B	Fine Corsa	Collettore Gas di Torcia		DI	F	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
20	90P001	90	90ZL001B	Segnalazione	Collettore Gas di Torcia		--	--	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
21	90P001	90	90ZSH001B	Fine Corsa	Collettore Gas di Torcia		DI	F	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
22	90P001	90	90ZH001B	Segnalazione	Collettore Gas di Torcia		--	--	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
23	90P001	90	90ZT001B	Trasmitt. Posizione	Collettore Gas di Torcia		AI	F	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
24	90P001	90	90ZI001B	Indicatore a DCS	Collettore Gas di Torcia		--	--	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
25	90P001	90	90PY001C	Trasduttore I/P	Collettore Gas di Torcia		AO	F	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
26	90P001	90	90PV001C	Valvola di Controllo	Collettore Gas di Torcia	30"-HD-91001-31A-V	P	F	--	1742-90-AS-0020-02/2										
27	90P001	90	90ZSL001C	Fine Corsa	Collettore Gas di Torcia		DI	F	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
28	90P001	90	90ZL001C	Segnalazione	Collettore Gas di Torcia		--	--	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
29	90P001	90	90ZSH001C	Fine Corsa	Collettore Gas di Torcia		DI	F	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
30	90P001	90	90ZH001C	Segnalazione	Collettore Gas di Torcia		--	--	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
31	90P001	90	90ZT001C	Trasmitt. Posizione	Collettore Gas di Torcia		AI	F	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
32	90P001	90	90ZI001C	Indicatore a DCS	Collettore Gas di Torcia		--	--	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
1	90P002	90	90PT002	Trasmitt. Elettronico	Collettore Gas di Torcia	30"-HD-91001-31A-V	AI	F	DCS	1742-90-AS-0020-02/2				Bar g						
2	90P002	90	90PIC002	Controllore	Collettore Gas di Torcia		--	--	DCS	1742-90-AS-0020-02/2					X		X			
3	90P002	90	90PY002	Selettore segnale	Collettore Gas di Torcia		--	--	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
4	90P002	90	90PV002	Valvola di Controllo	FG a Collettore Torcia	2"-FG-91013-S1146-V	AO	F	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
5	90P002	90	90PZSL002	Fine Corsa	Collettore Gas di Torcia		DI	F	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
6	90P002	90	90PZLC002	Segnalazione	Collettore Gas di Torcia		--	--	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
2	90P2002	90	90ZSL002	Fine Corsa	Collettore Gas di Torcia		DI	F	ESD	1742-90-AS-0020-02/2										
3	90P2002	90	90ZCC002	Segnalazione	Collettore Gas di Torcia		SL	ESD	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
2	90P2003	90	90ZSL003	Fine Corsa	Collettore Gas di Torcia		DI	F	ESD	1742-90-AS-0020-02/2										
3	90P2003	90	90ZC003	Segnalazione	Collettore Gas di Torcia		SL	ESD	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
1	90P050	90	90PT050	Trasmitt. Elettronico	Collettore Gas di Torcia	30"-HD-91001-31A-V	AI	F	RP	1742-90-AS-0020-02/2				Bar g				X		
2	90P050	90	90PSHH050	Soglia di Blocco	Collettore Gas di Torcia		AI	--	RP	1742-90-AS-0020-02/2										
3	90P050	90	90PI050	Indicatore a DCS	Collettore Gas di Torcia		AI	RP	DCS	1742-90-AS-0020-02/2									X	
3	90P050	90	90PY050	Segnale Blocco	Collettore Gas di Torcia		AI	RP	ESD	1742-90-AS-0020-02/2									X	
3	90P050	90	90PAHH050	Allarme a Console	Collettore Gas di Torcia		DO	DP	ESD	1742-90-AS-0020-02/2										
2	90T004	90	90TE004	Termocoppia	Collettore Gas di Torcia		mV	F	RP	1742-90-AS-0020-02/2										
3	90T004	90	90TI004	Indicatore a DCS	Collettore Gas di Torcia		AI	RP	DCS	1742-90-AS-0020-02/2									X	
5	90T004	90	90TISL004	Soglia di Blocco	Collettore Gas di Torcia		--	--	RP	1742-90-AS-0020-02/2										
6	90T004	90	90TAL004	Allarme a DCS	Collettore Gas di Torcia		DI	RP	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
7	90T004	90	90TAL004	Allarme a Console	Collettore Gas di Torcia		DI	RP	DP	1742-90-AS-0020-02/2										
1	91A001	91	91AT001	Analizzatore Potere Calorific	Collettore Gas a Torcia	30"-HD-91006-31A-V	AI	F	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
2	91A001	91	91AI001	Indicatore a DCS	Collettore Gas a Torcia		--	--	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
2	91F001	91	91FT001	Trasmitt. Elettronico	Azoto a Collettore Torcia	2"-UN-91004-S1140-V	AI	F	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
3	91F001	91	91FI001	Indicatore a DCS	Azoto a Collettore Torcia		--	--	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
2	91F002	91	91FT002	Trasmitt. Elettronico	FG a Collettore Torcia	4"-FG-91016-S1146-V	AI	F	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
3	91F002	91	91FIC002	Controllore	FG a Collettore Torcia		--	--	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
4	91F002	91	91FV002	Valvola di Controllo	FG a Collettore Torcia	4"-FG-91016-S1146-V	AO	F	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
1	91F003	91	91FT003	Trasmitt. Elettronico ad Ultr	Collettore Gas a Torcia	30"-HD-91006-31A-V	AI	F	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
2	91F003	91	91FV003	Unità Di Calcolo	Collettore Gas a Torcia		--	--	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
3	91F003	91	91FI003	Indicatore a DCS	Collettore Gas a Torcia		--	--	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
4	91F003	91	91FY004	Unità Di Calcolo	Collettore Gas a Torcia		--	--	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
1	91L001	91	91LT001	Trasmitt. Elettronico	Accumulatori Condensati Torcia a Terra	V-9101	AI	F	RP	1742-91-AS-0021-1/1										
2	91L001	91	90LISHL001	Soglia di Blocco	Accumulatori Condensati Torcia a Terra		--	--	RP	1742-91-AS-0021-1/1										
3	91L001	91	91LI001	Indicatore a DCS	Accumulatori Condensati Torcia a Terra		AI	RP	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
4	91L001	91	91LAH001	Segnalazione	Accumulatori Condensati Torcia a Terra		DI	RP	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
5	91L001	91	91LAL001	Segnalazione	Accumulatori Condensati Torcia a Terra		DI	RP	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
1	91L002	91	91LT002	Trasmitt. Elettronico	Accumulatori Condensati Torcia a Terra	V-9101	AI	F	RP	1742-91-AS-0021-1/1										
2	91L002	91	90LSSL002	Soglia di Blocco	Accumulatori Condensati Torcia a Terra		--	--	RP	1742-91-AS-0021-1/1										
3	91L002	91	91LI002	Indicatore a DCS	Accumulatori Condensati Torcia a Terra		AI	RP	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
4	91L002	91	91LALL002	Segnalazione	Accumulatori Condensati Torcia a Terra		DI	RP	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
1	91L003	91	91LT003-1	Trasmitt. Elettronico	Accumulatori Condensati Torcia a Terra	V-9101	AI	F	ESD	1742-91-AS-0021-1/1				%						
2	91L003	91	91LI003-1	Indicatore a DCS	Accumulatori Condensati Torcia a Terra		SL	ESD	DCS	1742-91-AS-0021-1/1				%					X	
3	91L003	91	91LT003-2	Trasmitt. Elettronico	Accumulatori Condensati Torcia a Terra	V-9101	AI	F	ESD	1742-91-AS-0021-1/1				%						
4	91L003	91	91LI003-2	Indicatore a DCS	Accumulatori Condensati Torcia a Terra		SL	ESD	DCS	1742-91-AS-0021-1/1				%</						

ORDER LOOP	LOOP	UN	TAGNAME	DESCRIZIONE STRUMENTO/FUNZIONE	SERVIZIO	LINEA / APPARECCHIATURA	TIPO I/O	DA	A	P&I	MR	SPEC.	UNITA DI MISURA	CAPO DI TARATURA	ALLARME BASSO	ALLARME ALTO	BLOCCO BASSISS	BLOCCO ALTISS	CASSETTA	NOTES
4	91P001	91	91PI001-2	Indicatore a DCS	Collettore Gas a Accumulatore Condensati		SL	ESD	DCS	1742-91-AS-0021-1/1				Bar g	X	X				
5	91P001	91	91PT001-3	Trasmett. Elettronico	Collettore Gas a Accumulatore Condensati	42"-HD-91001-31A-V	AI	F	ESD	1742-91-AS-0021-1/1				Bar g						
6	91P001	91	91PI001-3	Indicatore a DCS	Collettore Gas a Accumulatore Condensati		SL	ESD	DCS	1742-91-AS-0021-1/1				Bar g	X	X				
7	91P001	91	91PIC001	Controllore	Collettore Gas a Accumulatore Condensati		SL	ESD	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
8	91P001	91	91PY001	Selettore segnale	Collettore Gas a Accumulatore Condensati		--	--	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
9	91P001	91	91PY001A	Trasduttore I/P	Collettore Gas a Accumulatore Condensati		AO	F	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
10	91P001	91	91PV001A	Valvola di Controllo	Collettore Gas a Accumulatore Condensati	42"-HD-91001-31A-V	P	F	--	1742-91-AS-0021-1/1										
11	91P001	91	91ZSL001A	Fine Corsa	Collettore Gas a Accumulatore Condensati		DI	F	ESD	1742-91-AS-0021-1/1										
12	91P001	91	91ZL001A	Segnalazione	Collettore Gas a Accumulatore Condensati		SL	ESD	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
13	91P001	91	91ZSH001A	Fine Corsa	Collettore Gas a Accumulatore Condensati		DI	F	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
14	91P001	91	91ZH001A	Segnalazione	Collettore Gas a Accumulatore Condensati		--	--	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
15	91P001	91	91ZT001A	Trasmett. Posizione	Collettore Gas a Accumulatore Condensati		AI	F	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
15	91P001	91	91ZI001A	Indicatore a DCS	Collettore Gas a Accumulatore Condensati		--	--	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
17	91P001	91	91PY001B	Trasduttore I/P	Collettore Gas a Accumulatore Condensati		AO	F	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
18	91P001	91	91PV001B	Valvola di Controllo	Collettore Gas a Accumulatore Condensati	42"-HD-91001-31A-V	P	F	--	1742-91-AS-0021-1/1										
19	91P001	91	91ZSL001B	Fine Corsa	Collettore Gas a Accumulatore Condensati		DI	F	ESD	1742-91-AS-0021-1/1										
20	91P001	91	91ZL001B	Segnalazione	Collettore Gas a Accumulatore Condensati		SL	ESD	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
21	91P001	91	91ZSH001B	Fine Corsa	Collettore Gas a Accumulatore Condensati		DI	F	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
22	91P001	91	91ZH001B	Segnalazione	Collettore Gas a Accumulatore Condensati		--	--	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
23	91P001	91	91ZT001B	Trasmett. Posizione	Collettore Gas a Accumulatore Condensati		AI	F	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
24	91P001	91	91ZI001B	Indicatore a DCS	Collettore Gas a Accumulatore Condensati		--	--	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
1	91P002	91	91PT002	Trasmett. Elettronico	Collettore Gas a Torcia	30"-HD-911006-31A-V	AI	F	ESD	1742-91-AS-0021-1/1				Bar g						
2	91T003	91	91TI003	Trasmettore di Temperatura	Collettore Gas a Torcia		AI	F	DCS	1742-91-AS-0021-1/1			°C							
1	91U002	91	91UY002	Valvola Solenoide	Azoto a Collettore Torcia		DO	F	ESD	1742-91-AS-0021-1/1										
2	91U002	91	91UV002	Valvola ON-OFF	Azoto a Collettore Torcia	2"-UN-91004-S1140-V	P	F	--	1742-91-AS-0021-1/1										
3	91U002	91	91ZSH002	Fine Corsa	Azoto a Collettore Torcia		DI	F	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
4	91U002	91	91ZH002	Segnalazione	Azoto a Collettore Torcia		--	--	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
5	91U002	91	91ZSL002	Fine Corsa	Azoto a Collettore Torcia		DI	F	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
6	91U002	91	91ZL002	Segnalazione	Azoto a Collettore Torcia		--	--	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
1	91X001	91	91XA001	Segnalazione	Pompa P-9101 Mancata Partenza		DI	MCC	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
2	91X001	91	91XY001	Comando Manuale	Pompa P-9101 Mancata Partenza		DO	PLC	MCC	1742-91-AS-0021-1/1										
1	91X002	91	91XL002	Segnalazione	Pompa P-9101 in Marcia		DI	MCC	DCS	1742-91-AS-0021-1/1										
1	90P051	90	90PT051	Trasmett. Elettronico	Gas di torcia a K9001	6"-HD-99003-11B-V	AI	F	RP	1742-90-AS-0020-02/2	Esist	Esist		Bar g			X			
2	90P051	90	90PSH051	Soglia di Blocco	Gas di torcia a K9001		--	--	RP	1742-90-AS-0020-02/2	Esist	Esist								
3	90P051	90	90PI051	Indicatore a DCS	Gas di torcia a K9001		AI	RP	DCS	1742-90-AS-0020-02/2					X					
4	90P051	90	90PY051	Indicatore a DCS	Gas di torcia a K9001		AI	RP	ESD	1742-90-AS-0020-02/2					X					
5	90P051	90	90PAH051	Allarme a Console	Gas di torcia a K9001		DO	DP	ESD	1742-90-AS-0020-02/2										
1	90T033	90	90TE033	Termoelemento	Gas di torcia a K9001	6"-HD-99003-11B-V	mV	F	RP	1742-90-AS-0020-02/2	Esist	Esist		Bar g			X			
2	90T033	90	90TSL033	Soglia di Blocco	Gas di torcia a K9001		--	--	RP	1742-90-AS-0020-02/2	Esist	Esist								
3	90T033	90	90TI033	Indicatore a DCS	Gas di torcia a K9001		AI	RP	DCS	1742-90-AS-0020-02/2						X				
4	90T033	90	90TY033	Indicatore a DCS	Gas di torcia a K9001		AI	RP	ESD	1742-90-AS-0020-02/2						X				
5	90T033	90	90TALL033	Allarme a Console	Gas di torcia a K9001		DO	ESD	DP	1742-90-AS-0020-02/2										
1	90P054	90	90PT054	Trasmett. Elettronico	Gas di torcia a V2001	6"-P-99005-11B-V	AI	F	RP	1742-90-AS-0020-02/2	Esist	Esist		Bar g			X			
2	90P054	90	90PSLL054	Soglia di Blocco	Gas di torcia a V2001		--	--	RP	1742-90-AS-0020-02/2	Esist	Esist								
3	90P054	90	90PI054	Indicatore a DCS	Gas di torcia a V2001		AI	RP	DCS	1742-90-AS-0020-02/2					X					
4	90P054	90	90PY054	Indicatore a DCS	Gas di torcia a V2001		AI	RP	ESD	1742-90-AS-0020-02/2					X					
5	90P054	90	90PALL054	Allarme a Console	Gas di torcia a V2001		DO	DP	ESD	1742-90-AS-0020-02/2										
5	90P054	90	90HS076	MOS	Gas di torcia a V2001		DI	DP	ESD	1742-90-AS-0020-02/2	Esist	Esist		Bar g		X				
1	90P052A	90	90PT052A	Trasmett. Elettronico	Gas di torcia a V2001	6"-P-99005-11B-V	AI	F	RP	1742-90-AS-0020-02/2	Esist	Esist		Bar g			X			
2	90P052A	90	90PSLL052A	Soglia di Blocco	Gas di torcia a V2001		--	--	RP	1742-90-AS-0020-02/2	Esist	Esist								
3	90P052A	90	90PI052A	Indicatore a DCS	Gas di torcia a V2001		AI	RP	DCS	1742-90-AS-0020-02/2					X					
4	90P052A	90	90PY052A	Indicatore a DCS	Gas di torcia a V2001		AI	RP	ESD	1742-90-AS-0020-02/2					X					
5	90P052A	90	90PALL052A	Allarme a Console	Gas di torcia a V2001		DI	RP	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
1	90P052B	90	90PT052B	Trasmett. Elettronico	Gas di torcia a V2001	6"-P-99005-11B-V	AI	F	RP	1742-90-AS-0020-02/2	Esist	Esist		Bar g			X			
2	90P052B	90	90PSLL052B	Soglia di Blocco	Gas di torcia a V2001		--	--	RP	1742-90-AS-0020-02/2	Esist	Esist								
3	90P052B	90	90PI052B	Indicatore a DCS	Gas di torcia a V2001		AI	RP	DCS	1742-90-AS-0020-02/2					X					
4	90P052B	90	90PY052B	Indicatore a DCS	Gas di torcia a V2001		AI	RP	ESD	1742-90-AS-0020-02/2					X					
5	90P052B	90	90PALL052B	Allarme a Console	Gas di torcia a V2001		DI	RP	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
1	90P052C	90	90PT052C	Trasmett. Elettronico	Gas di torcia a V2001	6"-P-99005-11B-V	AI	F	RP	1742-90-AS-0020-02/2	Esist	Esist		Bar g			X			
2	90P052C	90	90PSLL052C	Soglia di Blocco	Gas di torcia a V2001		--	--	RP	1742-90-AS-0020-02/2	Esist	Esist								
3	90P052C	90	90PI052C	Indicatore a DCS	Gas di torcia a V2001		AI	RP	DCS	1742-90-AS-0020-02/2					X					
4	90P052C	90	90PY052C	Indicatore a DCS	Gas di torcia a V2001		AI	RP	ESD	1742-90-AS-0020-02/2					X					
5	90P052A	90	90PALL052A	Allarme a Console	Gas di torcia a V2001		DI	RP	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
6	90P052	90	90PALL052	Allarme a Console	Gas di torcia a V2001		DO	DP	ESD	1742-90-AS-0020-02/2										
1	90P053	90	90PT053	Trasmett. Elettronico	Ricircolo K9001	6"-HD-99003-11B-V	AI	F	DCS	1742-90-AS-0020-02/2	Esist	Esist		Bar g						
2	90P053	90	90PIC053	Controllore	Ricircolo K9001		--	--	DCS	1742-90-AS-0020-02/2				X		X				
3	90P053	90	90PY053	Trasduttore I/P	Ricircolo K9001		AO	F	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
4	90P053	90	90PV053	Valvola di Controllo	Ricircolo K9001	6"-P-99006-11B-V	P	F	F	1742-90-AS-0020-02/2										
1	090X9001	90	90XL9001	Segnalazione	Compressore K9001		DI	MCC	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
1	090H075	90	90HS075	Pulsante	Stop Compressore K9001		DO	MCC	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
2	090H075	90	90HY075	Blocco	Stop Compressore K9001		DO	MCC	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
2	90F040	90	90FT040	Trasmett. Elettronico	Condensato alle tenute K9001	x"-LC-77211-01C-V	AI	F	ESD	1742-90-AS-0020-02/2	Esist	Esist								
3	90F040	90	90FI040	Indicatore a DCS	Condensato alle tenute K9001		AI	F	DCS	1742-90-AS-0020-02/2										
1	90T034	90	90TE034	Termoelemento	Condensato alle tenute K9001	x"-LC-77211-01C-V	mV	F	DCS	1742-90-AS-0020-02/2	Esist	Esist		Bar g			X			
2	90T034	90	90TI034	Indicatore a DCS	Condensato alle tenute K9001		AI	F	DCS	1742-90-AS-0020-02/2					X					
1	90L029	90	90LT029	Trasmett. Elettronico	Separatore Gas liquido V9064		AI	F	RP	1742-90-AS-0020-02/2	Esist	Esist		Bar g			X			







