

B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	
123	456789										
			INDICE SIGLE PER MOTOR LIST								
			TIPO				ALIMENTAZIONE				
			SS2P = valvola singolo solenoide - 2 posizioni				AC = corrente alternata				
			DS2P = valvola doppio solenoide - 2 posizioni				DC = corrente continua				
10			DS3P = valvola doppio solenoide - 3 posizioni								
11			COLORAZIONE PREALLARMI E ALLARMI SU OP270								
12			PREALLARME= FONDO GIALLO-SCRITTA IN NERO; AZIONE SULLA PRESSE: NON BLOCCANTE								
13			PREALLARME= FONDO ROSSO-SCRITTA IN NERO; AZIONE SULLA PRESSE BLOCCANTE AL PUNTO MORTO SUPERIORE								
14											
15											
16			LINEA DI ALIMENTAZIONE Trifase; 400V; 50Hz								
17			CENTRALINA FRIZIONE TORC PAC 40								
18											
19											
20	Pos.	Q.tà	Sigla	Descrizione Equipaggiamento	Funzione	Pot.(KW) giri/min	Tipo Azion.	Marca & Tipo	PREALLARME	ALLARME	Note
21	1	1	22M1	MOTORE AC TRIFASE	ROTAZIONE POMPE OLIO	3KW 4poli	AVVIAMENTO DIRETTO UNIDIREZIONALE				
22	2	2	22R1	RESISTENZA TRIFASE	RISCALDAMENTO OLIO SERBATOIOKW	N.1 CONTATTORE TRIPOLARE				
23	3	1	22PR5	N.1 CONTATTO N.C.	FILTRO IN ASPIRAZIONE INTASATO				SOLO VISUALIZZAZIONE	ALLARME DOPO 30 MIN.	
24	4	1	22PR1 22PR2	N.2 CONTATTI N.C.	DOPPIO FILTRO SU MANDATA 63L/1 INTASATO				SOLO VISUALIZZAZIONE	ALLARME DOPO 30 MIN.	
25	5	1	22PR3 22PR4	N.2 CONTATTI N.C.	DOPPIO FILTRO SU MANDATA 18L/1 INTASATO				SOLO VISUALIZZAZIONE	ALLARME DOPO 30 MIN.	
26	6	1	22B1	TERMORESISTENZA PT100	MISURA TEMPERATURA IN CENTRALINA		SEGNALE IN USCITA 4-20 mA		55°C	60°C	T < 20°C INSERISCE RESISTENZA
27	7	1	22B2	TERMORESISTENZA PT100	MISURA TEMPERATURA INGRESSO SCAMBIATORE DI CALORE		SEGNALE IN USCITA 4-20 mA		55°C	60°C	DA 45°C A 35°C INSERISCE H2O
28	8	1	22B3	TERMORESISTENZA PT100	MISURA TEMPERATURA USCITA SCAMBIATORE DI CALORE		SEGNALE IN USCITA 4-20 mA		DELTA T° ENTRATA/USCITA <10°C	DELTA T° ENTRATA/USCITA < 5°C	
29	9	1	22B4	FLUSSIMETRO	MISURATORE DI FLUSSO OLIO LUBRIFICAZIONE T.P. LINEA 45L/1		SEGNALE IN USCITA 4-20 mA	IFM SU7000	Q<40L/1	Q<45L/1	VERIFICA SOMMATORIA DEI 3 FLUSSIMETRI SU FRIZIONE T.P.40
30	10	1	22B5	LIVELLOSTATO	MISURA LIVELLO OLIO NEL SERBATOIO			MARCA S2 DTECH PCS-S-0450-B-C1-R-L-N-P	MINIMO	MINIMO MAX FUGA	
31											

ZM20140325-01 – Aggiunte sigle componenti

	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	
32												
33				CENTRALINA CLEAR FLOW								
34	Pos.	Q.tà	Sigla	Descrizione Equipaggiamento	Funzione	Pot.(KW) giri/min	Tipo Azion.	Marca & Tipo	PREALLARME	ALLARME	Note	
35	11	1	23M1	MOTORE AC TRIFASE	ROTAZIONE ROTAZIONE POMPE OLIO	3KW 4poli	AVVIAMENTO DIRETTO UNIDIREZIONALE					
36	12	2	23R1	RESISTENZA TRIFASE	RISCALDAMENTO OLIO SERBATOIOKW	N.1 CONTATTORE TRIPOLARE					
37	13	1	23PR3	N.1 CONTATTO N.C.	FILTRO IN ASPIRAZIONE INTASATO				SOLO VISUALIZZAZIONE	ALLARME DOPO 30 MIN.		
38	14	1	23PR1 23PR2	N.2 CONTATTI N.C.	DOPPIO FILTRO SU MANDATA INTASATO				SOLO VISUALIZZAZIONE	ALLARME DOPO 30 MIN.		
39	15	1	23B1	TERMORESISTENZA PT100	MISURA TEMPERATURA IN CENTRALINA		SEGNALE IN USCITA 4-20 mA		T>45°C	T>50°C		
40	16	1	23B2	LIVELLOSTATO	MISURA LIVELLO OLIO NEL SERBATOIO			MARCA S2 DTECH PCS-S-0450-B-C1-R-L-N-P	MINIMO	MINIMO MAX FUGA		
41												
42				CENTRALINA SOLLEVAMENTO CARRI PRESSE 7.02-7.03								
43	17	1	21SP4 21SP5	N.2 CONTATTI N.C.	DOPPIO FILTRO SU MANDATA INTASATO				SOLO VISUALIZZAZIONE	ALLARME DOPO 30 MIN.		
44												
45												

ZM20140325-01 – Aggiunte sigle componenti

	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
46					TESTATA PRESSA						
47	Pos.	Q.tà	Sigla	Descrizione Equipaggiamento	Funzione	Pot.(KW) giri/min	Tipo Azion.	Marca & Tipo	PREALLARME	ALLARME	Note
48	18	1	22B6	FLUSSIMETRO 1.5-2l/1	MISURATORE DI FLUSSO OLIO CUSCINETTI VOLANO		SEGNALE IN USCITA 4-20 mA	IFM SU7000	Q. < 0.8L/1	Q. < 0.5L/1	<
49	19	1	22B7	FLUSSIMETRO 28L/1	MISURATORE DI FLUSSO OLIO DISCHI FRIZIONE		SEGNALE IN USCITA 4-20 mA	IFM SU7000	Q. < 26L/1	Q. < 22L/1	
50	20	1	22B8	FLUSSIMETRO 16L/1	MISURATORE DI FLUSSO OLIO INGRANAGGI PLANETARI		SEGNALE IN USCITA 4-20 mA	IFM SU7000	Q. < 14L/1	Q.< 10L/1	
51	21	1	22B9	FLUSSIMETRO 18L/1	MISURATORE DI FLUSSO OLIO PLANETARI E CUSCINETTI		SEGNALE IN USCITA 4-20 mA	IFM SU7000	Q. < 16L/1	Q.< 12L/1	
52	22	1	22B10 TRS1	TRASDUTTORE DI PRESSIONE	MISURA PRESSIONE OLIO CUSCINETTI PLANETARI E USCITA FRIZIONE		SEGNALE IN USCITA 4-20 mA	GEFRAN TKE1 EB02DMV	P>6 BAR P<1,5 BAR	P>10,5 BAR P<1,0 BAR	
53	23	1	22B11 TRS2	TRASDUTTORE DI PRESSIONE	MISURA PRESSIONE OLIO DISCHI		SEGNALE IN USCITA 4-20 mA	GEFRAN TKE1 EB02DMV	P>6 BAR P<1,3 BAR	P>8,4 BAR P<0,8 BAR	

ZM20140325-01 – Aggiunte sigle componenti

	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
54											
55											
56											
57					TESTATA PRESSA						
58	Pos.	Q.tà	Sigla	Descrizione Equipaggiamento	Funzione	Pot.(KW) giri/min	Tipo Azion.	Marca & Tipo	PREALLARME	ALLARME	Note
59	24	1	22B12	TERMORESISTENZA PT100	MISURA TEMPERATURA NELLA FRIZIONE T.P. 40		SEGNALE IN USCITA 4-20 mA		T >65°C	T >70°C	
60	25	1	23B3	TRASDUTTORE DI PRESSIONE	MISURA PRESSIONE OLIO LUBRIFICAZIONE PRESSA		SEGNALE IN USCITA 4-20 mA	GEFRAN TKE1 EB02DMV	P>10 BAR	P>15 BAR	
61	26	1	23B4	FLUSSIMETRO	MISURATORE DI FLUSSO OLIO LUBRIFICAZIONE PRESSA		SEGNALE IN USCITA 4-20 mA	IFM SU7000	Q<12L/1	Q< 8L/1	
62	27	1	23SP1	PRESSOSTATO	MISURA MIN. PRESSIONE RITORNO OLIO LUBRIFICAZIONE PRESSA		CONTATTO N.A.		P<4,5 BAR	P<3 BAR	
63	28	1	23B5	TERMORESISTENZA PT100	MISURA TEMPERATURA SUL CUSCINETTO ESTERNO MOTORE PRINCIPALE		SEGNALE IN USCITA 4-20 mA		T >80°C	T >90°C	
64	29	1	23B6	TERMORESISTENZA PT100	MISURA TEMPERATURA SUL CUSCINETTO LATO MOTORE PRINCIPALE		SEGNALE IN USCITA 4-20 mA		T >80°C	T >90°C	

ZM20140325-01 – Aggiunte sigle componenti