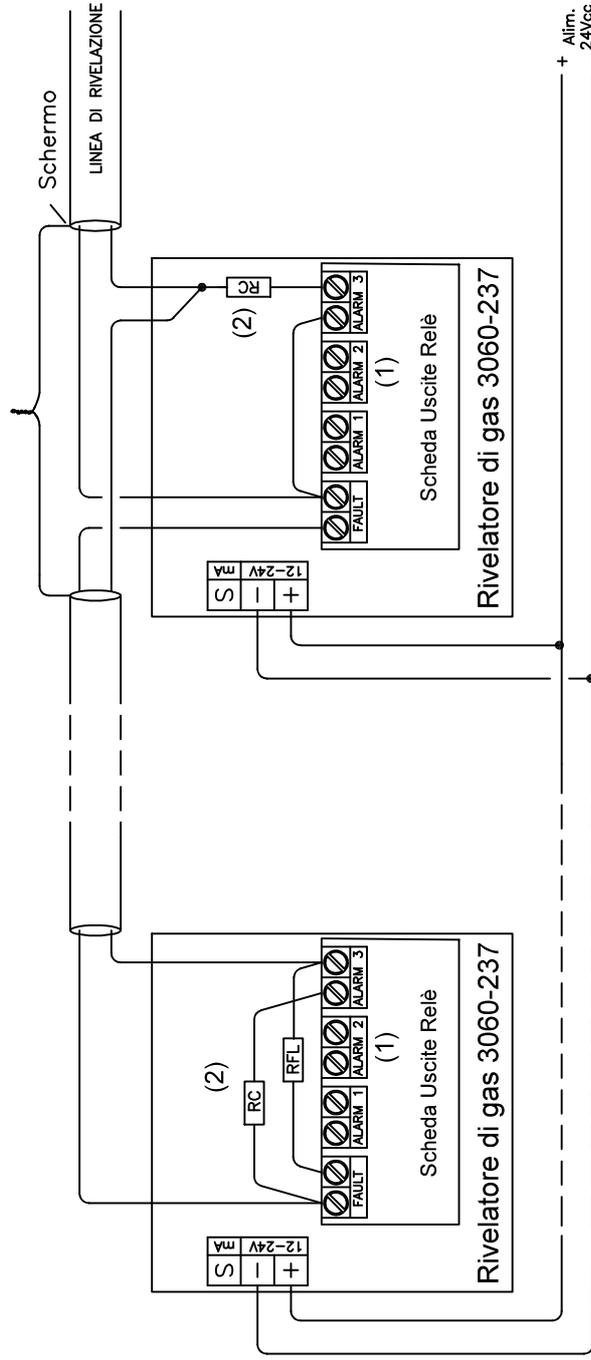
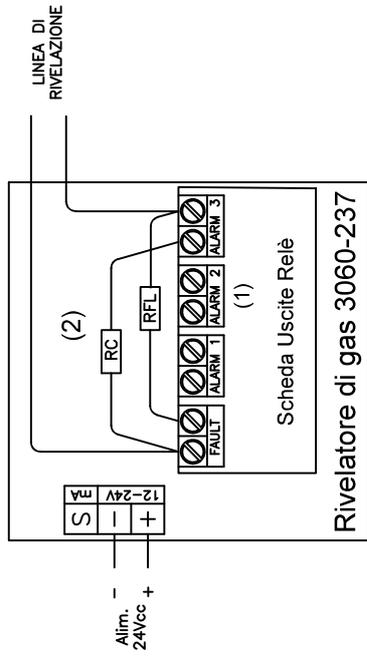


ESEMPIO CON PIU' RIVELATORI SULLA STESSA LINEA



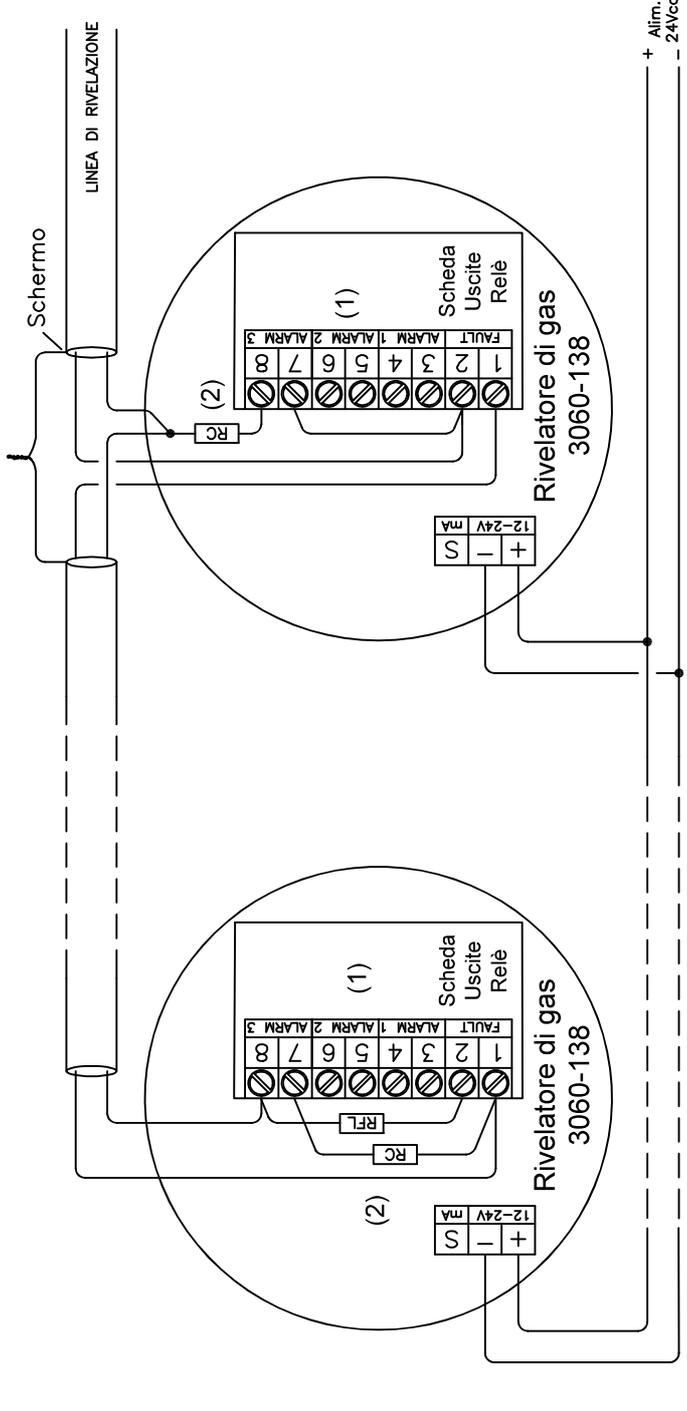
ESEMPIO CON UN SOLO RIVELATORE SULLA LINEA



NOTE:

- (1) Utilizzare i morsetti "Alarm 1" o "Alarm 2" per avere un allarme ad una concentrazione di gas inferiore.
IMPORTANTE: Il switch 4 deve stare in posizione "OFF" (vedi il manuale di installazione del sensore).
- (2) Per centrale ORION:
 RC = 470 Ohm
 EFL = Elemento attivo (capacità 10 microF np)
 Per centrale SIGMA-XI:
 RC = 470 Ohm
 EFL = 6,8 KOhm
 Per altre centrali consultare il manuale della centrale

ESEMPIO CON PIU' RIVELATORI SULLA STESSA LINEA



FSP SISTEMI S.r.l.

RIVELATORI DI GAS
 3060-237/138

Esempio di collegamento a centrale convenzionale a zone

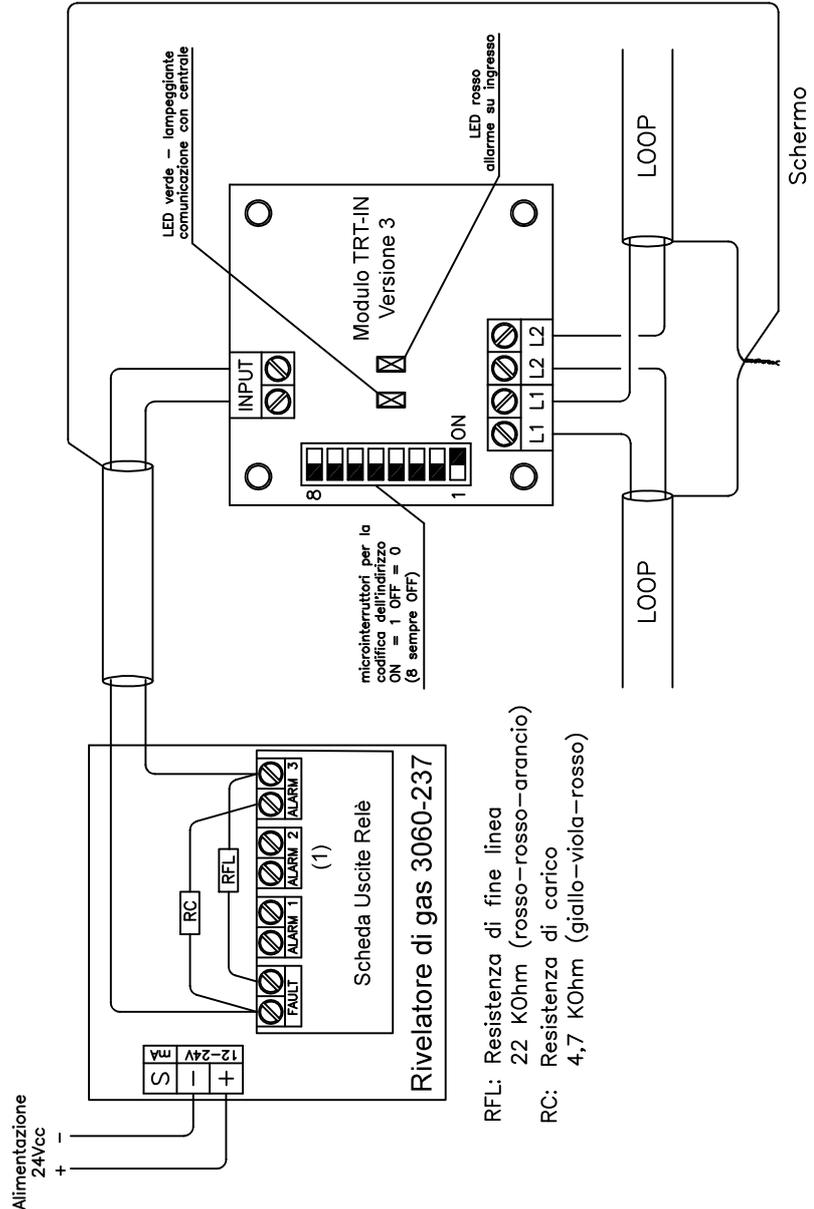
data: 07.12.2017 file: Std_Gas-Conv.dwg

CODIFICA INDIRIZZI

INDIRIZZO MICROINTERRUTTORI		POSIZIONE MICROINTERRUTTORI		INDIRIZZO MICROINTERRUTTORI		POSIZIONE MICROINTERRUTTORI																	
1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8
1	1	0	0	0	0	0	0	43	1	1	0	1	0	1	0	85	1	0	1	0	1	0	1
2	1	0	0	0	0	0	0	44	0	1	0	1	0	1	0	86	0	1	0	1	0	1	0
3	1	1	0	0	0	0	0	45	0	1	1	0	1	0	1	87	1	1	0	1	0	1	0
4	0	0	1	0	0	0	0	46	0	1	1	0	1	0	1	88	0	0	0	1	1	0	1
5	1	0	1	0	0	0	0	47	1	1	1	0	1	0	1	89	1	0	0	1	1	0	1
6	0	1	1	0	0	0	0	48	0	0	0	0	1	1	0	90	0	1	0	1	1	0	1
7	1	1	1	0	0	0	0	49	1	0	0	0	1	1	0	91	1	1	0	1	1	0	1
8	0	0	0	1	0	0	0	50	0	1	0	0	1	1	0	92	0	0	1	1	1	0	1
9	1	0	0	1	0	0	0	51	1	1	0	0	1	1	0	93	1	0	1	1	1	0	1
10	0	1	0	1	0	0	0	52	0	1	0	1	1	1	0	94	0	1	1	1	1	0	1
11	1	1	0	1	0	0	0	53	1	0	1	0	1	1	0	95	1	1	1	1	1	0	1
12	0	0	1	1	0	0	0	54	0	1	1	0	1	1	0	96	0	0	0	0	0	1	1
13	1	0	1	1	0	0	0	55	1	1	0	1	1	1	0	97	1	0	0	0	0	1	1
14	0	1	1	1	0	0	0	56	0	0	1	1	1	0	98	0	1	0	0	0	1	1	
15	1	1	1	1	0	0	0	57	1	0	0	1	1	1	0	99	1	1	0	0	0	1	1
16	0	0	0	1	0	0	0	58	0	1	0	1	1	1	0	100	0	1	0	0	0	1	1
17	1	0	0	1	0	0	0	59	1	1	0	1	1	1	0	101	1	0	1	0	0	1	1
18	0	0	1	0	1	0	0	60	0	0	1	1	1	1	0	102	0	1	1	0	0	1	1
19	1	1	0	1	0	0	0	61	1	0	1	1	1	1	0	103	1	1	0	0	0	1	1
20	0	0	1	0	1	0	0	62	0	1	1	1	1	1	0	104	0	0	0	1	0	1	1
21	1	0	1	0	1	0	0	63	1	1	1	1	1	1	0	105	1	0	0	1	0	1	1
22	0	1	1	0	1	0	0	64	0	0	0	0	0	0	1	106	0	1	0	1	0	1	1
23	1	1	1	0	1	0	0	65	1	0	0	0	0	0	1	107	1	1	0	1	0	1	1
24	0	0	1	1	0	0	0	66	0	1	0	0	0	0	1	108	0	0	1	0	0	1	1
25	1	0	1	1	0	0	0	67	1	1	0	0	0	0	1	109	1	0	1	1	0	0	1
26	0	1	0	1	1	0	0	68	0	1	0	0	0	1	1	110	0	1	1	0	0	1	1
27	1	1	0	1	1	0	0	69	1	0	1	0	0	0	1	111	1	1	1	0	0	0	1
28	0	0	1	1	0	0	0	70	0	1	1	0	0	0	1	112	0	0	0	0	0	1	1
29	1	0	1	1	0	0	0	71	1	1	1	0	0	0	1	113	1	0	0	0	0	1	1
30	0	1	1	1	0	0	0	72	0	0	1	0	0	0	1	114	0	1	0	0	0	1	1
31	1	1	1	1	0	0	0	73	1	0	0	1	0	0	1	115	1	1	0	0	0	1	1
32	0	0	0	0	1	0	0	74	0	1	0	1	0	0	1	116	0	0	1	0	1	0	1
33	1	0	0	0	0	1	0	75	1	1	0	1	0	0	1	117	1	0	1	0	1	0	1
34	0	1	0	0	0	1	0	76	0	0	1	1	0	0	1	118	0	1	1	0	1	0	1
35	1	1	0	0	0	1	0	77	1	0	1	1	0	0	1	119	1	1	1	0	1	0	1
36	0	0	1	0	0	1	0	78	0	1	1	0	0	0	1	120	0	0	0	1	1	1	1
37	1	0	1	0	0	1	0	79	1	1	1	0	0	0	1	121	1	0	0	1	1	1	1
38	0	1	0	0	1	0	0	80	0	0	0	0	1	0	1	122	0	0	1	0	1	1	1
39	1	1	0	0	1	0	0	81	1	0	0	0	1	0	1	123	1	1	0	1	1	1	1
40	0	0	0	1	0	1	0	82	0	1	0	0	1	0	1	124	0	0	1	1	1	1	1
41	1	0	0	1	0	1	0	83	1	1	0	0	1	0	1	125	1	0	1	1	1	1	1
42	0	1	0	1	0	1	0	84	0	0	1	0	1	0	1								

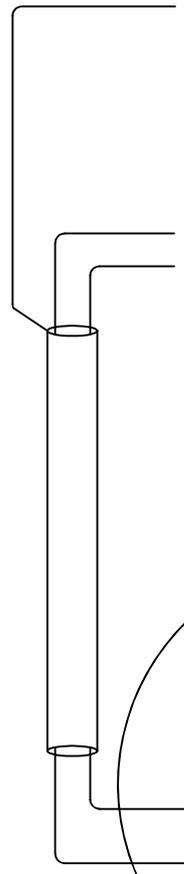
NOTA:
Un indirizzo non può essere assegnato a più di un elemento (rivelatore, pulsante o modulo)

(1) Utilizzare i morsetti "Alarm 1" o "Alarm 2" per avere un allarme ad una concentrazione di gas inferiore.
IMPORTANTE: Il switch 4 deve stare in posizione "OFF" (vedi il manuale di installazione del sensore)



microinterruttori per la codifica dell'indirizzo
ON = 1 OFF = 0
(8 sempre OFF)

RFL: Resistenza di fine linea
22 KOhm (rosso-rosso-arancio)
RC: Resistenza di carico
4,7 KOhm (giallo-viola-rosso)

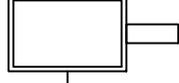


FSP SISTEMI S.r.l.

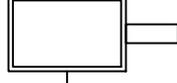
RIVELATORI DI GAS
SERIE 3060-237/138
Schema di collegamento
a Sistema TRIDENT

file: STD_Gas-Inv3.dwg
data: 07.12.2017

3x1.5+sch. (lunghezza del cavo max 500m)
3x2.5+sch. (da 500 a 1000m)



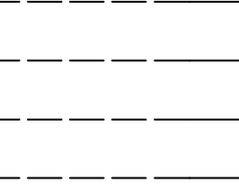
3x1.5+sch. (lunghezza del cavo max 500m)
3x2.5+sch. (da 500 a 1000m)



NOTA:

Max n.1 rivelatore di gas
per ciascuna linea

2x1.5



alle segnalazioni di allarme esterne
all'elettrovalvola (comando di chiusura)

2x1.5

2x1,5+T da QE 230Vca

CENTRALE
RIVELAZIONE GAS
4÷20mA

FSP SISTEMI S.r.l.

SISTEMA DI RIVELAZIONE GAS
4÷20mA

Esempio tipico di impianto

data: 22.10.2006

file: STD_Tipico4-20mA.dwg