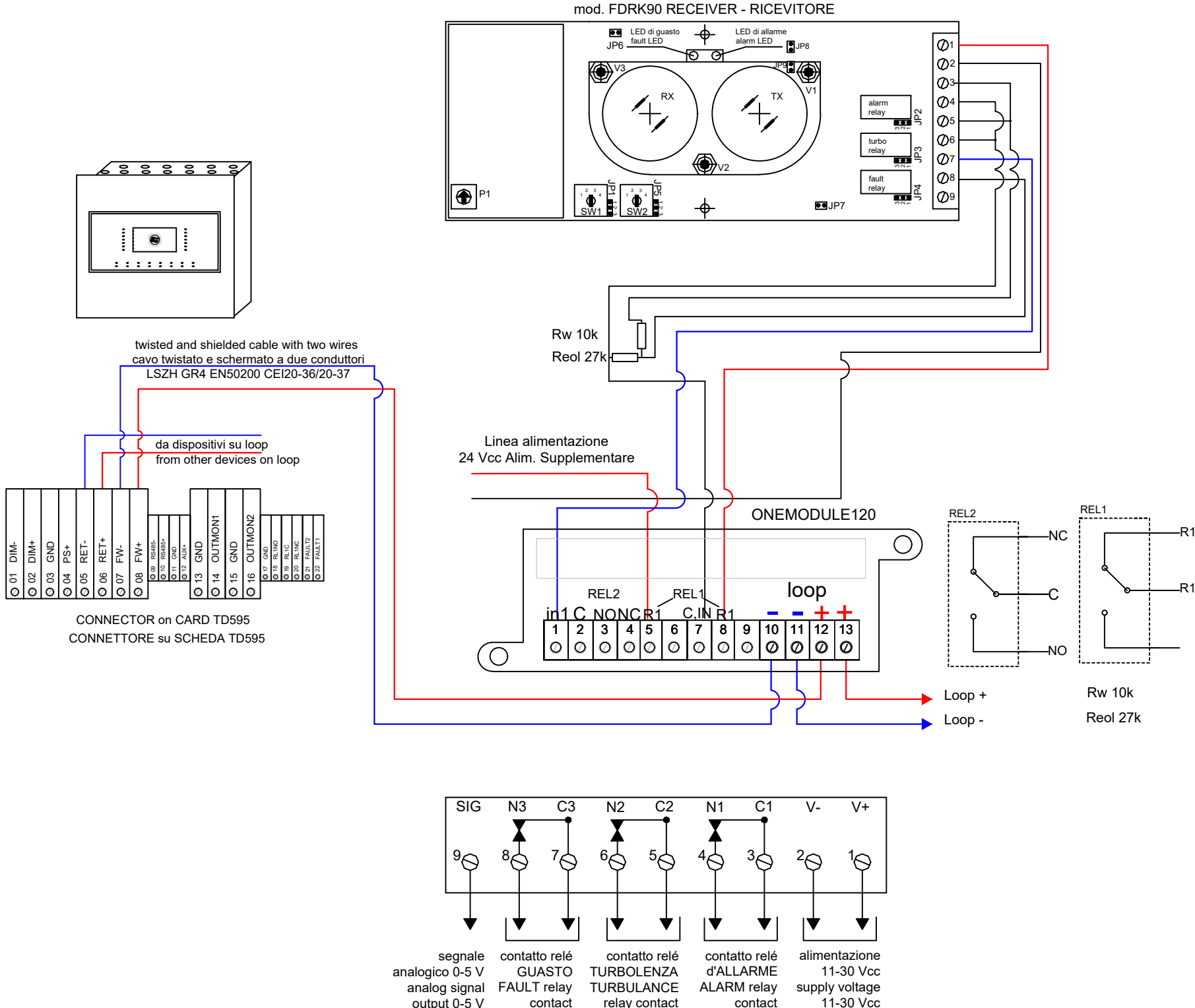


- IT**
- collegare la schermatura a terra in un solo punto (in centrale)
 - la schermatura deve essere continua su tutto il cavo
 - i conduttori devono essere isolati dalla schermatura
- EN**
- connect the shielding to the ground at one point only (at the control panel)
 - the shielding must be continuous on the entire cable
 - the conductors must be isolated from the shielding

LINEAR SMOKE DETECTOR BARRIERS CONNECTION CABLAGGIO RILEVATORI LINEARI DI FUMO



SETTAGGIO PONTICELLI			JUMPER SETTINGS				
Ponticello	Posizione	Risultato	Jumper	Position	Result		
JP1	1-2	produra di allineamento non attivata	JP1	1-2	alignment procedure not activated		
	2-3	produra di allineamento attivata		2-3	alignment procedure activated		
JP2	1-2	contatto relé di ALLARME normalmente aperto NA	JP2	1-2	ALARM relay contact normally opened NA		
	2-3	contatto relé di ALLARME normalmente aperto NC		2-3	ALARM relay contact normally opened NC		
JP3	1-2	contatto relé di TURBOLENZA normalmente aperto NA	JP3	1-2	TURBULENCE relay contact normally opened NA		
	2-3	contatto relé di TURBOLENZA normalmente chiuso NC		2-3	TURBULENCE of relay contact normally closed NC		
JP4	1-2	contatto relé di GUASTO normalmente chiuso NC	JP4	1-2	FAULT relay contact normally closed NC		
	2-3	contatto relé di GUASTO normalmente aperto NA		2-3	FAULT relay contact normally opened NA		
JP5	1-2	memoria d'allarme non inserita	JP5	1-2	alarm memory not inserted		
	2-3	memoria d'allarme inserita		2-3	alarm memory inserted		
JP6	ON	reset	JP6	ON	reset		
	OFF			OFF			
JP7	ON	potenza del trasmettore minore di 1/2	JP7	ON	power of the transmitter less than 1/2		
	OFF	potenza del trasmettore massima		OFF	power of the transmitter maximum		
SETTAGGIO PONTICELLI JP2 - JP8			JUMPER SETTINGS JP2 - JP8				
Ponticello	Posizione	Risultato	JP8	Jumper	Position	Result	JP8
JP2	1-2	contatto relé ALLARME normalmente aperto NA	OFF	JP2	1-2	ALARM relay contact normally opened NA	OFF
	2-3	contatto relé ALLARME normalmente chiuso NC			2-3	ALARM relay contact normally closed NC	
	1-2	contatto relé ALLARME normalmente chiuso NC			1-2	ALARM relay contact normally closed NC	
	2-3	contatto relé ALLARME normalmente aperto NA			2-3	ALARM relay contact normally opened NA	

FIRE - Power supply lines
 Power cable type: 24 Vdc shielded
 Power supply cable chart: 27,6 Vcc
 Maximum voltage drop: 4 Vcc with 1A current
 - 1 mmq (34 ohm/Km) Max lenght: 117,6 Mt
 - 1,5 mmq (22,5 ohm/Km) Max lenght: 177,7 Mt
 - 2,5 mmq (14 ohm/Km) Max lenght: 285,7 Mt

FIRE - Linee di alimentazione
 Linea alimentazione tipo: 24 Vdc schermato
 Tabella per cavo alimentazione: 27,6 Vcc
 Massima caduta di tensione consentita: 4 Vcc
 Con una corrente di 1A
 - 1 mmq (34 ohm/Km) Dist Max: 117,6 Mt
 - 1,5 mmq (22,5 ohm/Km) Dist Max: 177,7 Mt
 - 2,5 mmq (14 ohm/Km) Dist Max: 285,7 Mt

Distances with detectors, modules I/O or call points (max 240 for loop)
 - 1250 mt. 2x0,5 mmq
 - 1850 mt. 2x0,75 mmq
 - 2500 mt. 2x1 mmq
 - 3500 mt. 2x1,5 mmq
 - 5000 mt. 2x2,5 mmq
 For addressable sounder or wireless receivers the distance depends on the quantity of devices.

Distanze con sensori, moduli I/O o pulsanti (max 240 per loop)
 - 1250 mt. 2x0,5 mmq
 - 1850 mt. 2x0,75 mmq
 - 2500 mt. 2x1 mmq
 - 3500 mt. 2x1,5 mmq
 - 5000 mt. 2x2,5 mmq
 Per sirene indirizzate o ricevitori via radio la distanza viene dimensionata in funzione del numero di dispositivi.

MOD. MINIONE
 mod. FDRK90
 N°033_one
 FAMILY: FIRE SYSTEM

TELEDATA
 20132 MILANO - Via Giuliani, 8
 Tel. +39 02-2592795 +39 02-27201352 Fax +39 02-2593704
 TYPE: LINEAR SMOKE DETECTOR BARRIERS