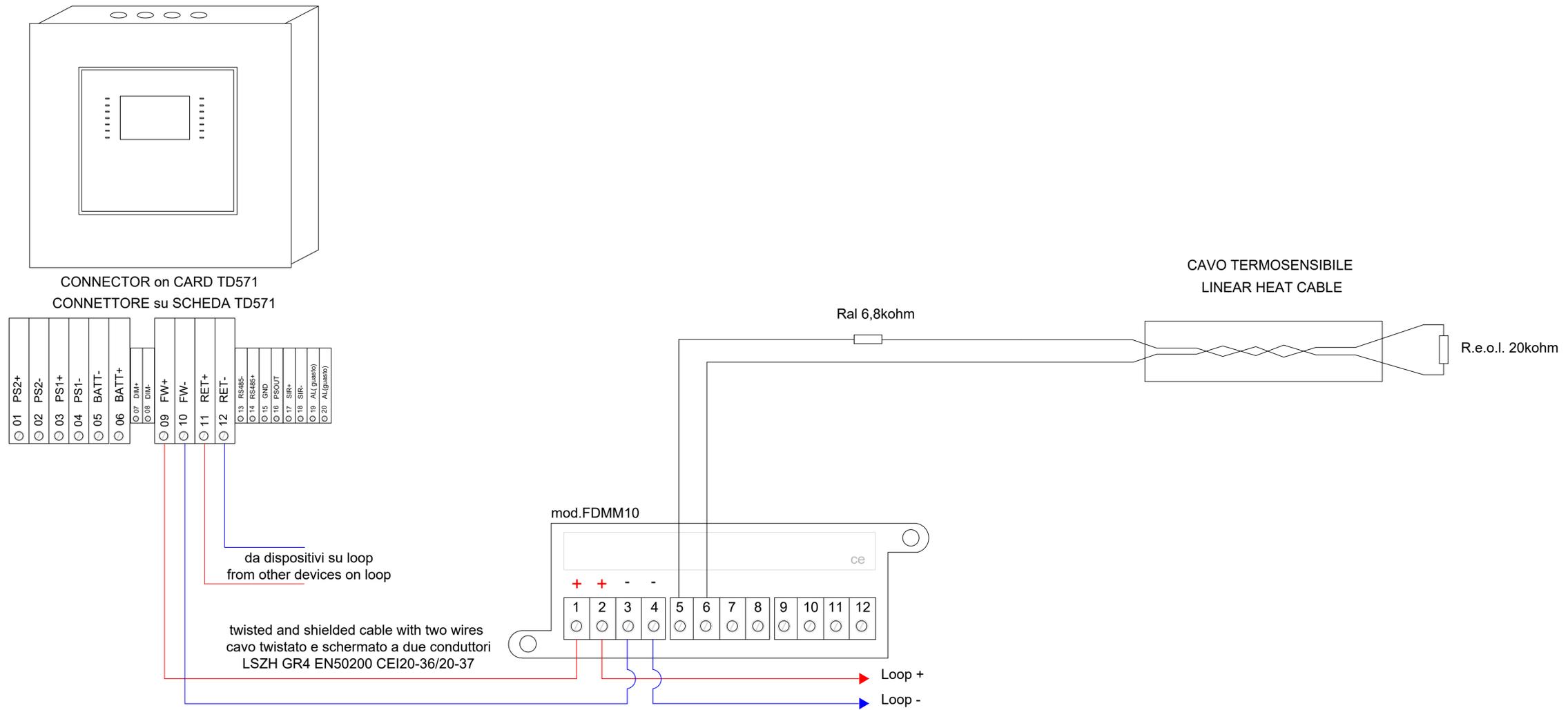


LINEAR HEAT DETECTOR WITHOUT DISTANCE LOCATOR WITH FDVMI100 INPUT MODULE

CABLAGGIO RILEVATORI CAVO TERMOSENSIBILE CON MODULO DI INGRESSO FDVMI100



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. ONE |
| mod. FADPL |
| N°045_at |
| FAMILY: FIRE SYSTEM |

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