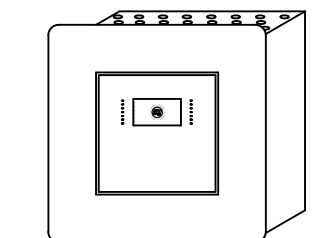
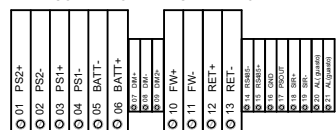


- IT
- collegare la schermatura a terra in un solo punto (in centrale)
 - la schermatura deve essere continua su tutto il cavo
 - i conduttori devono essere isolati dalla schermatura
- EN
- connect the shielding to the ground at one point only (at the control panel)
 - the shielding must be continuous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

ASPIRATING DETECTOR FDASD2 CONNECTION CABLAGGIO RILEVATORI AD ASPIRAZIONE FDASD31/32

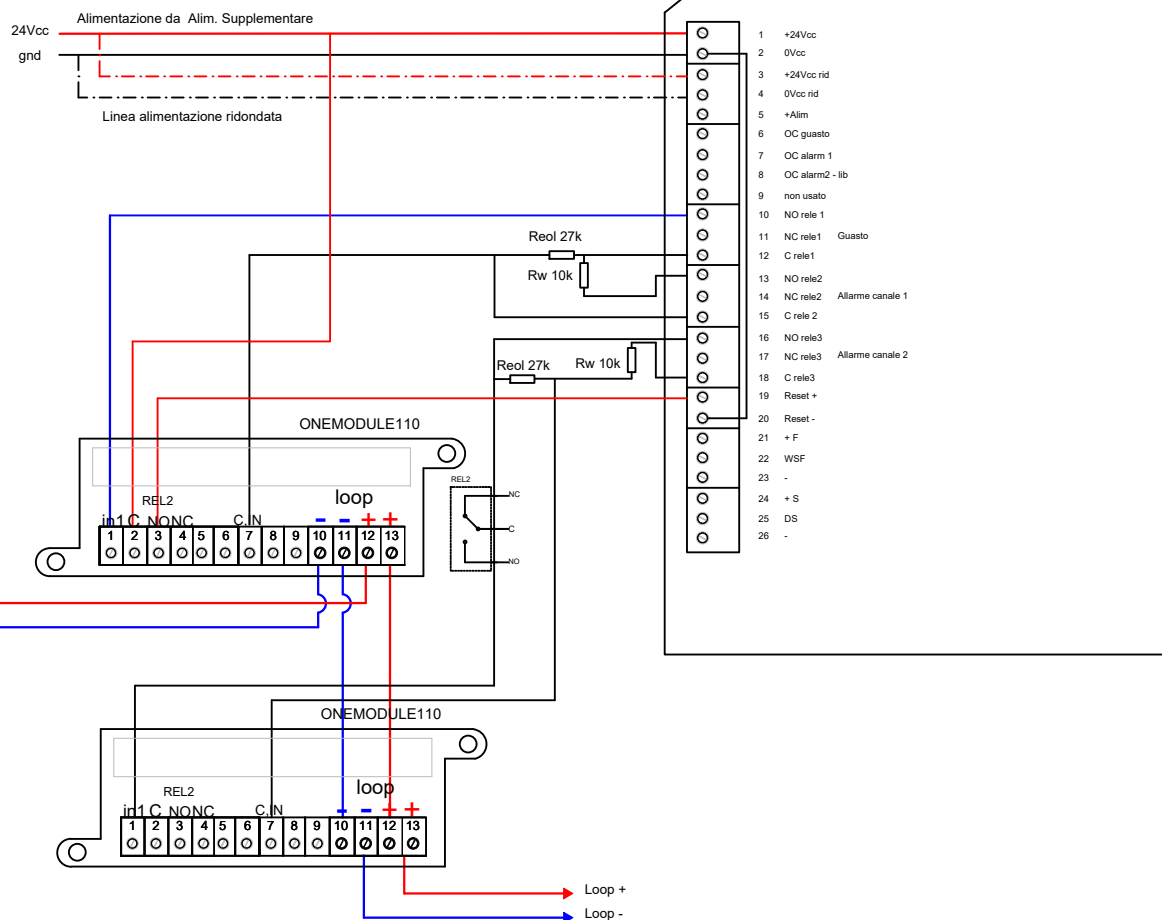


CONNECTOR on CARD TD571
CONNETTORE su SCHEDA TD571



da dispositivi su loop
from other devices on loop

twisted and shielded cable with two wires
cavo twistato e schermato a due conduttori
LSZH GR4 EN50200 CEI20-36/20-37



AMB35 (master card of FDASD2)

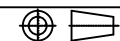
1	+24Vcc
2	0Vcc
3	+24Vcc rid
4	0Vcc rid
5	+Alim
6	OC guasto
7	OC alarm 1
8	OC alarm2 - lib
9	non usato
10	NO rele 1
11	NC rele1 Guasto
12	C rele1
13	NO rele2
14	NC rele2 Allarme canale 1
15	C rele 2
16	NO rele3
17	NC rele3 Allarme canale 2
18	C rele3
19	Reset +
20	Reset -
21	+ F
22	WSF
23	-
24	+ S
25	DS
26	-

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. FDASD31/32

N°041b_one

FAMILY: FIRE SYSTEM



Via Brescia 24/G 20093 Cernusco Sul Naviglio - Milano
Tel. +39 02 29807795 - +39 02 27201032

TYPE: ASPIRATING DETECTOR