



# Q1DTXX

## Sistema monitoraggio tenore 1 DT



**Q1DTXX** è un quadro che permette di visualizzare la quantità presente del gas da monitorare nell'ambiente tramite un detector e di segnalare tramite allarmi acustici/luminosi delle soglie impostate.

Inoltre, sono presenti 3 uscite di riporto :

- Riporto suoneria Buzzer ;
- Riporto bassa priorità ;
- Riporto alta priorità.



**ATTENZIONE** : PRIMA DI ALIMENTARE ELETTRICAMENTE IL DISPOSITIVO, LEGGERE ATTENTAMENTE IL PRESENTE DOCUMENTO TECNICO.



**ATTENZIONE** : SE NON COMPRENDI COMPLETAMENTE LE INFORMAZIONI CONTENUTE IN QUESTO MANUALE, PRIMA DI ALIMENTARE IL DISPOSITIVO, CONTATTA IL NOSTRO SUPPORTO TECNICO PER CHIARIMENTI.



**ATTENZIONE** : IL DISPOSITIVO **Q1DTXX** NON PUO' ESSERE MODIFICATO IN ALCUNA SUA PARTE SENZA IL CONSENSO DI SELETEC S.R.L.



#### **DATI TECNICI :**

Alimentazione : 230V 50/60Hz  
Fusibile : 10.3x38 1 A / 5x20 T250mA (D5033)  
Dimensioni : 270L x 200H x 115P [mm] IP 65

#### **I settaggi preimpostati sul dispositivo sono :**

- Vedi foglio "Impostazioni D8204.4C" ;
- Al raggiungimento della soglia AL1 si attiverà il preallarme segnalato dal colore giallo ;
- Al raggiungimento della soglia AL2 si attiverà l'allarme segnalato dal colore rosso ;
- Dopo aver tacitato la suoneria non si riattiverà più (per avere la rittivazione della suoneria dopo 14 minuti contattare Seletec Srl) ;
- Il reset degli allarmi è automatico : al cessare della condizione d'allarme, le segnalazioni acustica e luminosa si spengono (per impostazione del reset manuale contattare Seletec Srl).

Le soglie di Pre-allarme preimpostate possono essere modificate all'interno di una finestra sicura di valori in corrispondenza delle voci " Valore minimo SET 1 " e " Valore massimo SET 1 " ed Allarme. Le soglie di Pre-allarme preimpostate possono essere modificate all'interno di una finestra sicura di valori in corrispondenza delle voci " Valore minimo SET 2 " e " Valore massimo SET 2 " ; vedi il manuale del dispositivo D8204 per la procedura di modifica dei SET

Nel caso in cui il DETECTOR si dovesse guastare (segnale fuori range 4/20mA) il D5033 all'interno del quadro lo segnalerà attivando le relative segnalazioni led (giallo) e suoneria.

#### **DETECTOR GAS :**

Il collegamento con il detector dovrà essere effettuato nella seguente modalità :

- Dal morsetto 1 del quadro al morsetto " + del DT " ;
- Dal morsetto 2 del quadro al morsetto " - del DT " ;
- Dal morsetto 11 del quadro al morsetto " Iout 2 del DT " oppure al morsetto " S del DT " .

**ATTENZIONE :** Non toccare i dip switch presenti nel detector.

#### **Garanzia :**

La garanzia è valida per 12 mesi sull'Hardware.  
Sono esclusi dalla garanzia interventi tecnici e trasporti.