



## ALARMNA CENTRALA MX5000



### NAMEN, OPIS

Alarmna centrala MX5000 je namenjena za neprekinjeno kontrolo prisotnosti eksplozivnih in strupenih plinov. V primeru puščanja je potrebno zagotoviti ustrezno obveščanje ter ukrepanje, da preprečimo nastanek eksplozivne koncentracije v prostoru.

Alarmna centrala MX5000 se montira izven ogroženega področja v prostor, kjer je stalno zasedeno delovno mesto v višini cca 160 cm, da lahko neovirano odčitavamo stanje. Merilniki se namestijo v prostor, kjer lahko v primeru napake pričakujemo izpust plina.

V primeru alarma nam alarmna centrala MX5000 omogoča lokalno zvočno in svetlobno signalizacijo, breznapetostno krmiljenje ter prenos signalov na stalno zasedeno delovno mesto.

Alarmna centrala MX5000 omogoča priključitev različne naprave za detekcijo plinov in obveščanje v primeru alarma:

- Senzorji: S-JP Ex  
S-JP/K  
S-CO  
OLCT 40  
CTX 300  
OLCT IR  
CTX 300 IR  
RF 501T
- Signalizacija: AH-1-PEX  
AH-2-PEX  
ASB12-24  
AS-24  
BLS-24

### TEHNIČNI PODATKI

Napajalna napetost	230 V / 50 Hz
Priključna moč	100 VA
Delovna napetost	24 VDC 5 VDC
Maksimalna poraba na merilno mesto	300 mA
Mehanska zaščita	IP54
Število merilnih mest	4
Relejski izhodi (breznapetostni: maks. 250V/8A)	Alarm 1 Alarm 2 Napaka Hupa
Rezervno napajanje	24 V / 12 Ah (48 ur)
Temperaturno območje delovanja	-10°C do 40°C
Kabelski uvodi	premer 6-12 mm (M20x1,5)
Dimenzije	330 x 330 x 135 mm
Ohišje	kovinsko
Teža	17 kg

TEVEL, TEVE Varnost Elektronika, d.o.o.

Borovniško naselje 7  
1412 Kisovec  
Slovenija

Tel.: 03 56 72 050  
Fax: 03 56 71 119  
www.tevel.si