

E-MC-E1 GÁZÉRZÉKELŐ TÁVADÓ MŰSZAKI ADATLAP



- * *Mérgező anyagok és oxigén koncentrációjának mérése*
- * *Megbízható elektrokémiai elvű érzékelő elem*
- * *4 – 20mA-es kimenet*

MŰSZAKI JELLEMZŐK

Típus: E-MC-E1
Robbanásbiztos védettség:  II 2G EEx em [ia] IIC T5

Környezeti hőmérséklet: -20 – +50 °C
Légnomás: 900 – 1100 hPa
Páratartalom: 15 – 90RH%
Védettség
{MSZ EN 60529: 2001}: IP54

Bécpátott érzékelő: elektrokémiai cella
Mérési tartomány: érzékelő függő

Tápfeszültség: 15V – 28V DC
Aramfelvétel: 4 – 20mA {koncentrációfüggő}
Maximális áramfelvétel: 25 mA
Érintésvédelem {IEC 364-4-41}: FELV
{functional extra low voltage}

Csatlakoztatható kábel átmérője: 7-12mm szűkítő gyűrűvel,
12-17mm szűkítő gyűrű nélkül
Csatlakozó vezetők száma: 2 db
Csatlakoztatható érkeresztmetszet: 0,5 – 2,5mm² sodrott, vagy tömör
A bekötéshez szükséges kábeltípus: 2 eres árnyékolt
Kábel megengedett hurokellenállása: 280Ω {ha U_{t min} = 22V}

Méret távadótalppal együtt: 167x97x97 mm.
Tömeg {tavadótalppal együtt}: 0,75 kg.



MŰSZER AUTOMATIKA KFT.
H-2030 Érd, Alsó u. 10. ☒ Pf. 56.
Telefon: +36 23 365152, 365280, 366838 Fax: +36 23 365837
Szerviz: +36 23 416761, 414922, 414923
Honlap: www.gazerzekelo.hu
E-mail: gaz@muszerautomatika.hu

