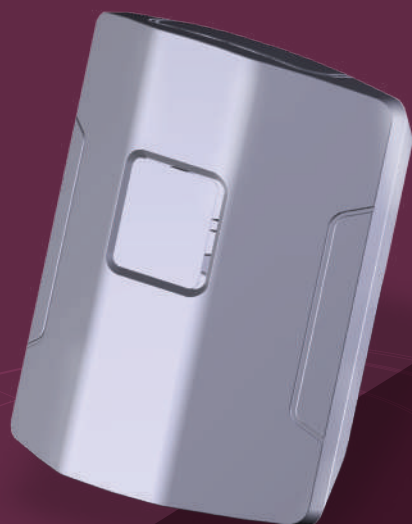
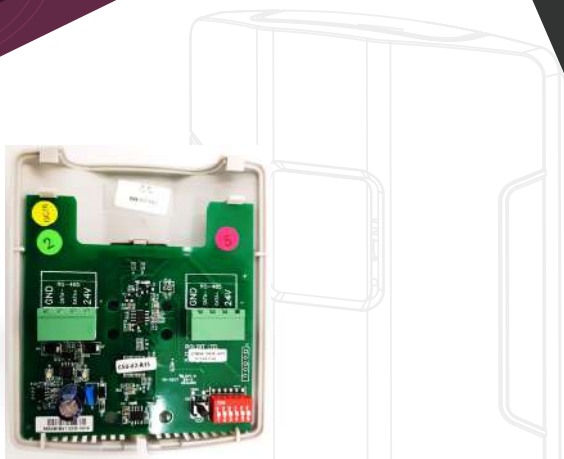


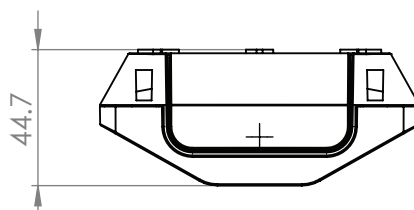
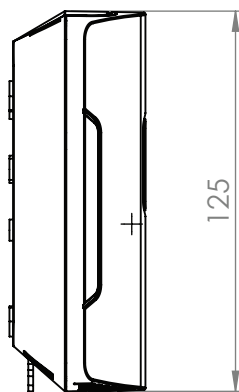
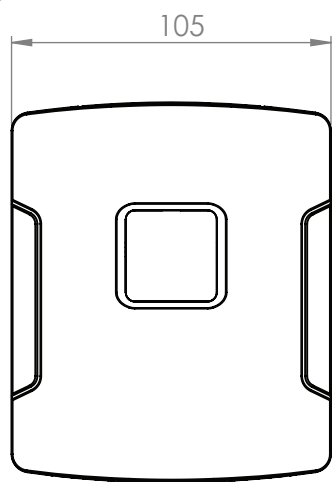


מוודד ריכוז CO - פחמן חד חמצני.
בקרת חניות רכבים ומתחמי חניה.
פועל בתקשורת מחשבים.

- מדידה רציפה של ריכוז גז CO.
- תחום מדידת גז פחמן חד חמצני 0-480 חלקיקים למיליון PPM.
- הרגש מסוג חישה אלקטרוכמית - מאפשר יציבות ואמינות לטווח ארוך.
- תקשורת בתקן MODBUS לבקרת מערכת מרכזית.
- נורית סימון למצב עבודה, שרות טכנאי ומצבי תקלה/אזהרה.



C50-CO-MB גלאי פחמן חד חמצני CO עם ממסר פנימי ותקשורת פרוטוקול MODBUS.



מפרט טכני - C50-CO-MB

עקרון הפעלה	אלקטרוכמית
הגז הנבדק	פחמן חד חמצני
תחום המדידה	0-480 חלקיקים למיליון PPM
כניסת גז	בדיפוזיה
אפס תקלה	< 10PPM
יציבות קריאה	< 3PPM
מתח הפעלה	24 וולט מתח ישיר ומיוצב. +/- 20%
צריכת הספק	60 מיליאמפר מקס. ב- 24 וולט
מעגלי הגנה	נגד היפוך קוטביות ורעשים
תחום טמפרטורת עבודה	10°C עד 60°C
תחום עבודה בלחות	90% עד 5% RH (ללא פיצוי)
רמת אטימות	IP30
חוזרתיות	< 2%
לינאריות	< 2%
זמן תגובה	< 60sec
רגישות מעבר	< 3%
יציבות לאורך זמן	2% +/- ליותר מ- 2000 ימים
אורך חיי הרגש	5 שנים
התחברות	תקן RS485
חיבור חוטים	מחברים ברגיים 12 עד 20 AWG
גודל הגלאי	רוחב - 105 מ"מ גובה - 125 מ"מ עומק - 45 מ"מ
משקל	120 גרם
תקנים	נבדק ואושר במעבדות TUV לפי תקן VDI 2053:2004 Annex A