

BS-378/WP/A

Detector autonom impermeabil de gaz natural-metan cu releu

Specificații tehnice

- Tensiune: 197-265V C.A.
- Consum maxim: 3VA (la 230V C.A.)
- Domeniu de măsurare: 0-50% L.E.L.
- Limite alarmă % L.E.L.: la 10 sau 20, reglabil
- Timp de răspuns (T90): <45 secunde
- Acuratețe: $\pm 1.5\%$ L.E.L.*
- Toleranță (după calibrare): $\leq \pm 4.5\%$ L.E.L.
- Durată de viață senzor: 3-5 ani (în funcție de utilizare)
- Grad protecție: IP65
- Condiții ambientale operare:
 - o Temperatură: De la -10°C până la $+60^{\circ}\text{C}$
 - o Umiditate: Între 10% și 95% (fără condensare)
 - o Presiune: 1atm $\pm 10\%$
- Conexiuni:
 - o Releu cu/fără blocare 240C C.A. / 5A N.D. / 2A N.C.
 - o Releu eroare 240V C.A. / 5A N.D.
- Indicatori: LED operare, defecțiune, alarmă (verde, galben, roșu) și sonerie
- Material: ABS/PC, PC
- Dimensiuni: 145x85x45 mm
- Greutate: 300 gr.
- Certificări: EN 60079-29-1, EN 50270, EN 50271



*L.E.L. = lower explosive limit/ limita minimă de gaz exploziv în aer pentru producerea unei explozii