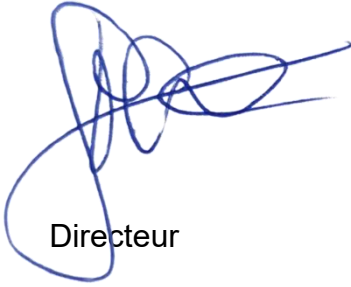


EU-PRESTATIEVERKLARING

Wij, Aroha Electronics Ltd., verklaren onder onze eigen verantwoordelijkheid, dat het product

- | | | |
|-----|----------------------------|--|
| 1. | Apparaatnaam | Aroha SM03 |
| 2. | type apparaat | Rookmelder |
| 3. | fabrikant van apparaat | Aroha Electronics
Sofroniy Vrachanski 8-A, fl. 2,
9000 Varna , Bulgarije |
| 4. | Geharmoniseerde norm | EN14604:2005/AC:2008 |
| 5. | EN14604 NoBo | NoBo nr. 1008
TÜV Rheinland InterCert Ltd.
Gizella ut 51-57
H-1143 Boedapest, Hongarije |
| 6. | Referentie certificaat nr. | INV-SM03-Rev0 |
| 7. | Systeem van AVCP | 1 |
| 8. | Ondertekend door | T.M.W. Janssen |
| 9. | Handtekening |  |
| 10. | Functie | Directeur |
| 11. | Datum | 1-9-2025 |
| 12. | Plaats | Varna, Bulgarije |

13. Bijlage 1: Aangegeven prestaties

Essentiële kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
Bedrijfszekerheid	Geslaagd	EN 14604:2005 EN 14604L2005/AC:2008
Herhaalbaarheid	Geslaagd	
Directionele afhankelijkheid	Geslaagd	
Initiële gevoeligheid	Geslaagd	
Luchtbeweging	Geslaagd	
Verblinding	Geslaagd	
Droge hitte (55±2°C;2h)	Geslaagd	
Kou (operationeel) (0±2°C; 2h)	Geslaagd	
Vochtige hitte (operationeel) (40±2°C; 93±3%; 96h)	Geslaagd	
Corrosie van zwaveldioxide (SO ₂) (25 °C; 93%; 25 ppm; 4 dagen)	Geslaagd	
Impact(1; 9±0,1J); 1 keer)	Geslaagd	
Vibratie (operationeel) (10 tot 150 Hz; 5m/s ² ; 3 assen)	Geslaagd	
Vibratie (duurzaamheid) (10 tot 150 Hz; 10m/s ² ; 3 assen)	Geslaagd	
Elektromagnetische compatibiliteit (EMC)	Geslaagd	
Brandgevoeligheid (TF2; TF3; TF4; TF5	Geslaagd	
Waarschuwing voor batterijfout	Geslaagd	
Geluidswaergave	Geslaagd	
Duurzaamheid speaker	Geslaagd	
Onderling koppelbare rookmelders	N.V.T	
Variatie in voedingsspanning	Geslaagd	
Stiltefunctie	N.V.T	
Omgekeerde batterijplaatsing	N.V.T	
Back-up stroombron	N.V.T	
Elektrische veiligheid	Geslaagd	