

Détecteur multicapteurs optique thermique interactif IQ8Quad OTblue



Part-No.: 802375.F
Certification: NF-SSI

Détecteur multicapteurs optique thermique IQ8Quad OTblue interactif adressable.
Principe de détection optique basé sur un spectre lumineux proche du bleu, mis au point pour apporter une sécurité accrue dans tous les domaines d'applications.
Ce détecteur est une véritable alternative aux détecteurs de fumées ioniques, pour la sauvegarde des vies humaines.
Le détecteur IQ8Quad OTblue est capable de détecter les particules de fumée de petites tailles, mais aussi celles de grandes tailles avec une sensibilité toujours constante. Il peut ainsi couvrir un champ de détection plus vaste que n'importe quel détecteur de fumée. Le détecteur intègre un isolateur de court circuit intégré. Un indicateur d'action externe peut être raccordé.

Données Techniques Générales

Tension d'utilisation	9 ... 42 V DC
Courant de repos @ 19 V CC	50 µA
Hauteur max. de surveillance	12 m
Vitesse de l'air	0 m/s ... 25,4 m/s
Température d'utilisation	-20 °C ... 50 °C
Température de stockage	-25 °C ... 75 °C
Humidité relative	< 95 % (sans condensation)
Indice de protection	IP43 (avec socle + option)
Matériau	ABS
Couleur	blanc type RAL 9010
Poids	env. 110 g
Certification suivant	EN 54-7 A2, EN 54-17
Dimensions	Ø: 117 mm H: 49 mm (62 mm avec le socle)
Déclaration des performances	DoP-21243130701



Les hauteurs d'installation sont données à titre indicatif et ne peuvent se substituer aux normes et règles en vigueur.



Le socle du détecteur n'est pas fourni par défaut

Accessoires:

805590	Socle standard pour détecteur de la série IQ8Quad
805591	Socle à relais pour détecteur de la série IQ8Quad
781814.F0	Indicateur d'action
805572F	Embase étanche avec presse étoupe IP 43 pour socle IQ8Quad et ES Detect