

# QbProtect LiDAR

Artikelnummer: 241246



3-dimensionaler Laser Ranging Sensor (LiDAR),  
Sichtfeld 90° x 50°, Reichweite 85m, Laserklasse 1  
IP67, PoE

## Hauptmerkmale

Laserkategorie: Klasse 1, augensicher (IEC 60825-1:2014)

Laserswellenlänge: 905nm

Maximales Sichtfeld: 90° x 50°

Bis zu 50Hz Framerate

Voralarm, Eindringlingserkennung, Sabotage / Manipulation

Erkennung von Fehlfunktionen

## Spezifikationen

Serie	QbProtect
IDM Type	Flächenmelder
Sensortype	LiDAR
Reichweite (LxB)	85m
Öffnungswinkel	90°
Heizung	nein
Montageart	Deckenmontage, Mastmontage, Wandmontage
Stromversorgung	PoE+ (IEEE-802.3at)
Leistungsaufnahme	max. 13W
Power over Ethernet	IEEE 802.3at
Temperaturbereich (Betrieb)	-30°C ~ +60°C
Schutzart	IP67
Hersteller-Nummer	H1SP0100-001

# QbProtect LiDAR

## Optionales Zubehör

Art. Nr.	Name	Produkt Beschreibung
241250	QbProtect Anschlusskabel	M12x1 Industrial Ethernet Stecker auf RJ45, Kat.6A, X-kodiert, 8-polig, UV-beständig, halogenfrei, Länge 3m
241248	QbProtect Dual-Montagegehäuse	Halterung für zwei QbProtect LiDAR Geräte im Außenbereich, Wetterschutzdach, Mastmontage, ca. 7kg, RAL 9002
241247	QbProtect Montagehalterung	Für den Außenbereich, zur Montage an festen Oberflächen (Wand, Decke, Mast), schwenk-/neigbar, grau
241249	QbProtect Wetterschutzdach	Für den Außenbereich, zur Montage an QbProtect LiDAR, grau

## Ihr Ansprechpartner

VIDEOR E. Hartig GmbH  
Carl-Zeiss-Straße 8  
63322 Rödermark  
Deutschland

