

O2T/F Multisensormelder IQ8Quad mit integr. Blitzleuchte

Artikelnummer	802383
EAN	802383
Hersteller	ESSER by Honeywell
Lieferzeit	7 - 8 Werktage

AUF EINEN BLICK

- Abmessungen: Ø: 117 mm H: 59 mm
- Alarm-Strom: 10 mA ... 20 mA
- Belastungsfaktor: 2
- Beleuchtungsenergie: ca. 3 Y
- Betriebsspannung: 8 ... 42 V DC
- Farbe: weiß, ähnlich RAL 9010
- Gewicht: Ca. 145 g
- Luftfeuchtigkeit: < 95 %

193,12 € netto · zzgl. USt.

229,81 € brutto (inkl. 19 % USt.)

Preise vom 24.11.2026 für Ihre Kundengruppe

ARTIKEL IM SHOP
https://www.intersince-brandmeldetechnik.de/O2T-F-Multisensormelder-IQ8Quad-mit-integr-Blitzleuchte

Beschreibung

ESSER O2T/F Multisensor-Brandmelder IQ8Quad mit Isolator

Erleben Sie doppelte Sicherheit mit dem O2T/F Multisensor-Brandmelder IQ8Quad. Er kombiniert die zuverlässige O²T-Multisensortechnologie zur Raucherkennung mit einer integrierten, roten Blitzleuchte für einen unübersehbaren visuellen Alarm. Mit einer beeindruckenden Überwachungsfläche von bis zu 110 m² bietet dieser Melder optimalen Schutz für anspruchsvolle Umgebungen.

Produkteigenschaften & Technische Details

Intersince GmbH
Wendelsteinstraße 31
84508 Burgkirchen
Deutschland

Marco Rossau
USt-IdNr. DE352814336

Tel. +49 (0) 8679 / 984969-0
info@intersince.de
www.intersince-group.de

- **Artikelnummer:** 802383
- **SKU:** 802383
- **Produkt-UID:** 300000093
- **Gewicht:** Ca. 145 g
- **Lichtstärke:** max. 15,8 cd Spitze / 2,63 cd effektiv
- **Farbe:** weiß, ähnlich RAL 9010
- **Belastungsfaktor:** 2
- **Betriebsspannung:** 8 ... 42 V DC
- **Lagertemperatur:** -25 °C ... 75 °C
- **Ruhestrom @ FACP-Batterie:** ca. 400 µA
- **Abmessungen:** Ø: 117 mm H: 59 mm
- **Luftfeuchtigkeit:** < 95 %
- **Signalblinkleuchte:** rot
- **Art des Schutzes:** IP43 (mit Sockel + Optionen)
- **Leistungserklärung:** DoP-20193130701
- **Luftgeschwindigkeit:** 0 m/s ... 25,4 m/s
- **Material:** ABS-Kunststoff
- **Alarm-Strom:** 10 mA ... 20 mA
- **Zu überwachendes Gebiet:** 110 m²
- **Beleuchtungsenergie:** ca. 3 Y
- **Anwendungstemperatur:** -20 °C ... 65 °C
- **Spezifikation des Detektors:** EN 54-7:2006/-5 B:2000/ -17:2005, CEA 4021
- **Ruhestrom bei 19 V DC:** 75
- **Zu überwachende Höhe:** 12 m

Lieferumfang & Zubehör

- 1x O2T/F Multisensor-Brandmelder IQ8Quad mit Isolator

Hinweis: Produktbilder können abweichen; Farbunterschiede sind möglich. Zubehör und Dekoration sind, sofern nicht angegeben, nicht im Lieferumfang enthalten. Marken- und Produktnamen sind Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber und dienen ausschließlich der Darstellung und Beschreibung der Produkte.

Produktbezogene Warn- und Sicherheitshinweise

Dieses Produkt wurde gemäß der Allgemeinen Produktsicherheitsrichtlinie (GPSR) sowie auf Grundlage einer sorgfältigen Risikoanalyse geprüft. Sofern für dieses Produkt zusätzliche gesetzlich vorgeschriebene Informationen erforderlich sind, haben wir diese in der Produktbeschreibung hinterlegt. Andernfalls erfüllt das Produkt bei bestimmungsgemäßem Gebrauch sämtliche Sicherheitsanforderungen und benötigt daher keine spezielle Kennzeichnung nach GPSR oder anderen geltenden Vorschriften.

Alle sicherheitsrelevanten Informationen werden von uns regelmäßig überprüft, aktualisiert und im Einklang mit den gesetzlichen Vorgaben ergänzt.

Bei Fragen oder weiterführenden Informationen können Sie sich gerne per E-Mail an uns oder direkt an den Hersteller wenden (Kontaktdaten siehe Artikelbeschreibung).

Intersince GmbH
Wendelsteinstraße 31
84508 Burgkirchen
Deutschland

Marco Rossau
USt-IdNr. DE352814336

Tel. +49 (0) 8679 / 984969-0
info@intersince.de
www.intersince-group.de

Preise vom 24.11.2026 für Ihre Kundengruppe · Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Allgemeine Sicherheitshinweise

- WARNUNG: Lebensgefahr durch elektrischen Schlag. Vor allen Installations- und Wartungsarbeiten muss die Stromversorgung der Ringleitung unterbrochen werden.
- Die Installation, Inbetriebnahme und Wartung darf nur von qualifiziertem Fachpersonal gemäß den geltenden nationalen Normen und Vorschriften (z.B. VDE 0833, DIN 14675) durchgeführt werden.
- Dieses Gerät ist Teil einer Brandmeldeanlage und funktioniert nicht eigenständig. Es muss an eine kompatible Brandmelderzentrale (BMZ) angeschlossen werden.
- Betreiben Sie das Gerät nicht in explosionsgefährdeten Bereichen oder Umgebungen, die außerhalb der spezifizierten Betriebsbedingungen (Temperatur, Feuchtigkeit) liegen.

Anleitung für die sichere Verwendung

- Montage: Befestigen Sie den Meldersockel an einer geeigneten Stelle gemäß der Planungs- und Projektierungsunterlagen und beachten Sie dabei die maximal zulässige Überwachungshöhe und -fläche.
- Verkabelung: Schließen Sie die Ringleitung bei unterbrochener Stromversorgung an die dafür vorgesehenen Klemmen des Meldersockels an.
- Einsetzen des Melders: Setzen Sie den Melder in den Sockel ein und drehen Sie ihn im Uhrzeigersinn, bis er hörbar einrastet.
- Inbetriebnahme: Schalten Sie die Stromversorgung der Ringleitung wieder ein. Adressieren und programmieren Sie den Melder über die Brandmelderzentrale gemäß der Systemdokumentation.
- Funktionstest: Führen Sie nach der Installation einen Funktionstest mit einem geeigneten Prüfgerät durch, um die korrekte Funktion des Melders und die Alarmauslösung (optisch und an der BMZ) zu überprüfen.

Warnhinweise zu vorhersehbarem Missbrauch

- Überstreichen oder verdecken Sie den Melder unter keinen Umständen. Dies beeinträchtigt die Raucherkennung und die Sichtbarkeit der Blitzleuchte.
- Betreiben Sie diesen Melder niemals als eigenständiges Gerät. Er ist ausschließlich für den Betrieb in einer vernetzten Brandmeldeanlage vorgesehen.
- Versuchen Sie nicht, das Gerät zu öffnen oder zu reparieren. Unsachgemäße Eingriffe führen zum Erlöschen der Zulassung und der Garantie.
- Installieren Sie den Melder nicht in Bereichen, in denen betriebsbedingter Dampf, Staub oder Rauch (z.B. in Küchen, Garagen) zu Täuschungsalarmen führen kann.
- Verwenden Sie zur Reinigung keine Lösungs- oder Scheuermittel und vermeiden Sie direktes Besprühen des Melders mit Flüssigkeiten.

Wartung und Entsorgung

- Wartung: Der Brandmelder muss regelmäßig, mindestens jedoch jährlich, von qualifiziertem Fachpersonal gemäß den nationalen Vorschriften (z.B. DIN 14675) geprüft und gewartet werden. Halten Sie die Melderöffnungen frei von Staub und Schmutz.
- Lebensdauer: Brandmelder haben eine begrenzte Lebensdauer. Ersetzen Sie das Gerät gemäß den Herstellerangaben oder den geltenden nationalen Anwendungsrichtlinien, um eine zuverlässige Funktion sicherzustellen.
- Entsorgung: Dieses Produkt ist ein Elektro- und Elektronikgerät und darf nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Führen Sie es am Ende seiner Lebensdauer dem Recycling gemäß der WEEE-Richtlinie (2012/19/EU)

Intersince GmbH
Wendelsteinstraße 31
84508 Burgkirchen
Deutschland

Marco Rossau
USt-IdNr. DE352814336

Tel. +49 (0) 8679 / 984969-0
info@intersince.de
www.intersince-group.de

an einer offiziellen Sammelstelle zu.

Produktmerkmale

Abmessungen	Ø: 117 mm H: 59 mm
Alarm-Strom	10 mA ... 20 mA
Anwendungstemperatur	-20 °C ... 65 °C
Art des Schutzes	IP43 (mit Sockel + Optionen)
Artikelnummer	802383
Belastungsfaktor	2
Beleuchtungsenergie	ca. 3 Y
Betriebsspannung	8 ... 42 V DC
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9010
Gewicht	Ca. 145 g
Lagertemperatur	-25 °C ... 75 °C
Leistungserklärung	DoP-20193130701
Lichtstärke	max. 15,8 cd Spitze / 2,63 cd effektiv
Luftfeuchtigkeit	< 95 %
Luftgeschwindigkeit	0 m/s ... 25,4 m/s
Material	ABS-Kunststoff
Produkt-UID	300000093
Ruhestrom @ FACP-Batterie	ca. 400 µA
Ruhestrom bei 19 V DC	75
SKU	802383
Signalblinkleuchte	rot
Spezifikation des Detektors	EN 54-7:2006/-5 B:2000/ -17:2005, CEA 4021
VdS-Anerkennung	G 205111
Zu überwachende Höhe	12 m
Zu überwachendes Gebiet	110 m²

Intersince GmbH
Wendelsteinstraße 31
84508 Burgkirchen
Deutschland

Marco Rossau
USt-IdNr. DE352814336

Tel. +49 (0) 8679 / 984969-0
info@intersince.de
www.intersince-group.de

Preise vom 24.11.2026 für Ihre Kundengruppe · Änderungen und Irrtümer vorbehalten.