

O2T/So Multisensormelder IQ8Quad mit integr. Warnton

Artikelnummer	802384
EAN	802384
Hersteller	ESSER by Honeywell

AUF EINEN BLICK

- Abmessungen: Ø: 117 mm H: 59 mm
- Belastungsfaktor: 2
- Betriebsspannung: 8 ... 42 V DC
- Farbe: weiß, ähnlich RAL 9010
- Gewicht: Ca. 145 g
- Luftfeuchtigkeit: < 95 %
- Material: ABS-Kunststoff
- Ruhestrom bei 19 V DC: 80

269,19 € netto · zzgl. USt.

320,34 € brutto (inkl. 19 % USt.)

Preise vom 22.11.2026 für Ihre Kundengruppe

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

Beschreibung

ESSER O2T/So Multisensor-Brandmelder IQ8Quad mit Isolator

Erleben Sie doppelte Sicherheit mit dem O2T/So Multisensor-Brandmelder, der zuverlässige Raucherkennung und akustische Alarmierung in einem Gerät vereint. Dank der fortschrittlichen O²T-Technologie bietet er höchste Detektionssicherheit für Bereiche bis 110 m², während der integrierte Signalgeber mit acht einstellbaren Lautstärkestufen eine flexible und klare Warnung gewährleistet.

Produkteigenschaften & Technische Details

- **Artikelnummer:** 802384

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

- **SKU:** 802384
- **Produkt-UID:** 300000096
- **Zu überwachendes Gebiet:** 110 m²
- **Material:** ABS-Kunststoff
- **Spezifikation des Detektors:** EN 54-7:2006/-5 B:2000/ -17:2005, CEA 4021
- **Spezifikation:** EN 54-3 Akustischer Signalgeber
- **Anwendungstemperatur:** -20 °C ... 65 °C
- **Luftfeuchtigkeit:** < 95 %
- **Ruhestrom bei 19 V DC:** 80
- **Zu überwachende Höhe:** 12 m
- **Leistungserklärung:** DoP-20192130701
- **Lagertemperatur:** -25 °C ... 75 °C
- **Art des Schutzes:** IP 40 mit Sockel, bis zu IP 43 mit Zubehör
- **Belastungsfaktor:** 2
- **Gewicht:** Ca. 145 g
- **Abmessungen:** Ø: 117 mm H: 59 mm
- **Betriebsspannung:** 8 ... 42 V DC
- **Ruhestrom @ FACP-Batterie:** ca. 450 µA
- **Luftgeschwindigkeit:** 0 m/s ... 25,4 m/s
- **Farbe:** weiß, ähnlich RAL 9010

Lieferumfang & Zubehör

- 1x 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).

Allgemeine Sicherheitshinweise

- **GEFAHR:** Die Installation, Konfiguration, Inbetriebnahme und Wartung dieses Brandmelders darf ausschließlich von qualifiziertem und autorisiertem Fachpersonal gemäß den geltenden nationalen Normen

und Vorschriften (z.B. DIN 14675, VDE 0833) durchgeführt werden. Eine unsachgemäße Installation kann zum Totalausfall des Brandmeldesystems und zu Lebensgefahr führen.
- **WARNUNG:** Vor Beginn jeglicher Arbeiten am Melder oder dessen Sockel muss die entsprechende Meldergruppe an der Brandmelderzentrale (BMZ) abgeschaltet und gegen unbeabsichtigtes Wiedereinschalten gesichert werden. Dies verhindert Fehlalarme und schützt vor elektrischen Gefahren.
- Dieser Brandmelder ist eine Komponente eines zertifizierten Brandmeldesystems. Er darf nur mit kompatiblen und zugelassenen Brandmelderzentralen und Systemkomponenten betrieben werden, wie in der Systemdokumentation des Herstellers angegeben.
- Der Melder ist ein sicherheitsrelevantes Bauteil zum Schutz von Leben und Sachwerten. Er darf niemals abgedeckt, übermalt, beklebt oder in seiner Funktion durch Hindernisse beeinträchtigt werden.

Anleitung für die sichere Verwendung

- **Installation:** Der Melder muss von einer Fachkraft an der Decke montiert werden, wobei der Montageort gemäß der Projektierungsplanung und den geltenden Richtlinien zu wählen ist, um eine optimale Überwachungsabdeckung zu gewährleisten.
- **Regelmäßige Sichtprüfung:** Überprüfen Sie den Melder regelmäßig (z.B. monatlich) auf äußere Beschädigungen, starke Verschmutzung oder Abdeckungen. Stellen Sie sicher, dass die Raucheintrittsöffnungen frei sind.
- **Systemtest:** Die Funktion des Melders muss im Rahmen der regelmäßigen Wartung der gesamten Brandmeldeanlage durch eine Fachkraft geprüft werden. Lösen Sie niemals einen Testalarm durch offenes Feuer, Rauch oder Aerosole aus, die das Gerät beschädigen könnten.
- **Verhalten im Alarmfall:** Verlassen Sie im Falle eines akustischen Alarms sofort das Gebäude und folgen Sie dem ausgewiesenen Flucht- und Rettungsplan. Versuchen Sie nicht, den Alarm direkt am Melder zu deaktivieren; dies geschieht zentral an der Brandmelderzentrale.

Warnhinweise zu vorhersehbarem Missbrauch

- **Nicht überstreichen oder abdecken:** Das Überstreichen, Tapezieren oder anderweitige Abdecken des Melders blockiert die Sensoröffnungen und macht ihn funktionsunfähig. Bei Renovierungsarbeiten muss der Melder demontiert oder mit einer speziellen Staubschutzkappe geschützt werden.
- **Keine unsachgemäße Reinigung:** Reinigen Sie den Melder niemals mit Wasser, Lösungs- oder Reinigungsmitteln. Dies kann die Elektronik und den Kunststoff beschädigen. Verwenden Sie ausschließlich ein trockenes, weiches Tuch.
- **Falscher Installationsort:** Installieren Sie den Melder nicht in Umgebungen mit hoher Staub-, Dampf- oder Feuchtigkeitsbelastung (z.B. in Bädern, Küchen direkt über dem Herd) oder außerhalb des spezifizierten Betriebstemperaturbereichs (-20 °C bis +65 °C).
- **Nicht manipulieren oder öffnen:** Öffnen Sie niemals das Gehäuse des Melders und nehmen Sie keine technischen Veränderungen vor. Jede Manipulation führt zum Erlöschen der Zulassung, der Garantie und gefährdet die Sicherheit.

Wartung und Entsorgung

- **Wartung:** Die gesamte Brandmeldeanlage, einschließlich dieses Melders, muss mindestens einmal jährlich von einer zertifizierten Fachfirma gewartet werden. Ein Austausch des Melders muss gemäß den Herstellerangaben oder bei wiederholten Störungen erfolgen.

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

- **Reinigung:** Die äußere Reinigung beschränkt sich auf das Abwischen des Gehäuses mit einem trockenen, antistatischen Tuch. Stellen Sie sicher, dass kein Schmutz in das Innere des Melders gelangt.
- **Entsorgung:** Dieses Produkt ist ein Elektro- und Elektronikgerät und unterliegt der WEEE-Richtlinie (2012/19/EU). Es darf am Ende seiner Lebensdauer nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Führen Sie es einer fachgerechten Entsorgung über kommunale Sammelstellen oder den Fachhandel zu.

Produktmerkmale

Abmessungen	Ø: 117 mm H: 59 mm
Anwendungstemperatur	-20 °C ... 65 °C
Art des Schutzes	IP 40 mit Sockel, bis zu IP 43 mit Zubehör
Artikelnummer	802384
Belastungsfaktor	2
Betriebsspannung	8 ... 42 V DC
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9010
Gewicht	Ca. 145 g
Lagertemperatur	-25 °C ... 75 °C
Leistungserklärung	DoP-20192130701
Luftfeuchtigkeit	< 95 %
Luftgeschwindigkeit	0 m/s ... 25,4 m/s
Material	ABS-Kunststoff
Produkt-UID	300000096
Ruhestrom @ FACP-Batterie	ca. 450 µA
Ruhestrom bei 19 V DC	80
SKU	802384
Spezifikation	EN 54-3 Akustischer Signalgeber
Spezifikation des Detektors	EN 54-7:2006/-5 B:2000/ -17:2005, CEA 4021
VdS-Anerkennung	G 204061
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 22.11.2026 für Ihre Kundengruppe · Änderungen und Irrtümer vorbehalten.