IQ8 Handmelder Elektronikmodul ohne Trenner, mit Relais, ESSER

Artikelnummer	804906
EAN	804906
Hersteller	ESSER by Honeywell
Lieferzeit	7 - 8 Werktage

AUF EINEN BLICK

- Anzeige des Alarms: LED, rot
- Betriebsanzeige: LED, grün
- Betriebsspannung: 8 ... 42 V DC
- Gehäuse: PC ASA-Kunststoff
- Gewicht: ca. 236 g (im Gehäuse)
- Kontakt Lastrelais: 30 V DC / 1 A
- Luftfeuchtigkeit: < 95 %
- Ruhestrom bei 19 V DC: 45

101,68 € netto · zzgl. USt.

121,00 € brutto (inkl. 19 % USt.)

Preise vom 24.11.2026 für Ihre Kundengruppe

ARTIKEL IM SHOP
https://www.intersince-brandmeldetechnik.de/IQ8-Handmelder-Elektronikmodul-ohne-Trenner-mit-Relais-ESSER

Beschreibung

ESSER IQ8MCP Elektronikmodul ohne Trennschalter, mit Relais

Das IQ8MCP Elektronikmodul bietet maximale Flexibilität für Ihre Brandmeldeanlage, einsetzbar im esserbus oder als konventioneller Handmelder. Sein integriertes, frei programmierbares Relais (30 V DC / 1 A) ermöglicht eine zuverlässige Ansteuerung externer Komponenten und macht es zur intelligenten Wahl für individuelle Steuerungsaufgaben. Dank des schlanken Designs und der steckbaren Anschlussklemmen ist die Montage schnell und unkompliziert.

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:** 804906
- **SKU:** 804906
- **Produkt-UID:** 300000240
- **Gewicht:** ca. 236 g (im Gehäuse)
- **Eigenschaften:** Schlankes DesignNiedrige LeistungsaufnahmeSteckbare AnschlussklemmenOptionale Klemmen2 x Kabeleinführungen oben, unten und an der RückwandBefestigung auf Standard-UnterputzdoseTestfunktion über Handmelder-ServicetasteNicht betriebsbereite Melder können durch Umdrehen der beiliegenden Bedienfrontfolie mit dem Aufkleber "Außer Betrieb" gekennzeichnet werden
- **Anschlussklemme:** max. 2,5 mm² (AWG 26-14)
- **Gehäuse:** PC ASA-Kunststoff
- **Ruhestrom bei 19 V DC:** 45
- **Lagertemperatur:** -30 °C ... 75 °C
- **Alarmstrom ohne Kommunikationsvorhang:** 18
- **Kontakt Lastrelais:** 30 V DC / 1 A
- **Leistungserklärung:** DoP-20488130701
- **Spezifikation des Detektors:** EN 54-11, Typ B
- **Betriebsspannung:** 8 ... 42 V DC
- **Betriebsanzeige:** LED, grün
- **Abmessungen:** B: 133 mm H: 133 mm T: 36 mm
- **Anwendungstemperatur:** -20 °C ... 70 °C
- **Luftfeuchtigkeit:** < 95 %
- **Art des Schutzes:** IP 44 (im Gehäuse), IP 55 (mit Zubehör)
- **Anzahl der Melder/Zone:** 10 Melder pro Zone, 127 Melder/Schleife (nach VdS)
- **Anzeige des Alarms:** LED, rot

Lieferumfang & Zubehör

- 1x IQ8MCP Elektronikmodul ohne Trennschalter, mit Relais
- 1x Bedienfrontfolie mit Aufkleber "Außer Betrieb"

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

- Installation, Inbetriebnahme und Wartung dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal gemäß den nationalen Vorschriften und Normen (z.B. VDE 0833) durchgeführt werden.
- Dieses Produkt ist eine sicherheitsrelevante Komponente einer Brandmeldeanlage. Jede unsachgemäße Handhabung kann die Schutzfunktion beeinträchtigen und zu schweren Personen- und Sachschäden führen.
- Vor allen Arbeiten am Gerät ist die Anlage spannungsfrei zu schalten, um Stromschläge und Schäden am Gerät zu vermeiden.
- Das integrierte Relais darf nur innerhalb der spezifizierten Grenzen (max. 30 V DC / 1 A) betrieben werden. Eine Überlastung kann zu Brandgefahr oder Systemausfall führen.
- Lesen Sie vor der Installation die vollständige technische Dokumentation und die Installationsanleitung des Herstellers sorgfältig durch.

Anleitung für die sichere Verwendung

- Stellen Sie sicher, dass die Umgebungsbedingungen am Montageort den Spezifikationen des Produkts entsprechen (Betriebstemperatur: -20 °C bis 70 °C; Luftfeuchtigkeit: < 95 %).
- Montieren Sie das Gehäuse sicher auf einer Standard-Unterputzdose an einem gut sichtbaren und jederzeit leicht zugänglichen Ort gemäß den geltenden Richtlinien für Brandmelder.
- Führen Sie die Anschlusskabel durch die vorgesehenen Kabeleinführungen und schließen Sie diese gemäß dem Anschlussplan der Brandmeldezentrale an die steckbaren Klemmen an. Achten Sie auf korrekte Polarität.
- Schließen Sie externe Komponenten an das Relais nur unter Beachtung des Schaltplans und der maximalen Schaltleistung (30 V DC / 1 A) an.
- Führen Sie nach der Installation eine vollständige Funktionsprüfung des Melders und des angeschlossenen Relais gemäß den Herstellervorgaben und den nationalen Vorschriften durch, um die korrekte Funktion im Gesamtsystem zu verifizieren.

Warnhinweise zu vorhersehbarem Missbrauch

- Blockieren oder verstellen Sie niemals den Zugang zum Handmelder. Er muss im Notfall jederzeit frei erreichbar sein.
- Das Gehäuse darf nicht überstrichen, beklebt oder auf andere Weise abgedeckt werden. Die rote Signalfarbe und die Beschriftung müssen immer deutlich sichtbar bleiben.
- Öffnen Sie das Gerät nicht unbefugt und nehmen Sie keine Veränderungen an der Elektronik vor. Dies führt zum Erlöschen der Zulassung und gefährdet die Funktion der Brandmeldeanlage.
- Verwenden Sie das integrierte Relais nicht zur Steuerung von Lasten, die die spezifizierte maximale Spannung (30 V DC) oder den maximalen Strom (1 A) überschreiten.
- Betreiben Sie das Modul nicht außerhalb der spezifizierten Schutzart (IP44/IP55), z.B. in Bereichen mit starkem Strahlwasser oder in explosionsgefährdeten Umgebungen.

Wartung und Entsorgung

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

- Führen Sie regelmäßige Inspektionen und Wartungen gemäß den nationalen Vorschriften (z.B. jährlich durch eine befähigte Person) durch, um die Betriebsbereitschaft sicherzustellen.
- Reinigen Sie die Gehäuseoberfläche nur mit einem trockenen oder leicht feuchten, fusselfreien Tuch. Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungs- oder Lösungsmittel.
- Kennzeichnen Sie nicht betriebsbereite Melder während Wartungsarbeiten deutlich mit dem beiliegenden "Außer Betrieb"-Aufkleber, um Fehlalarme oder eine fehlende Auslösung zu verhindern.
- Dieses Produkt ist ein Elektro- und Elektronikgerät. Entsorgen Sie es am Ende seiner Lebensdauer nicht im Hausmüll. Führen Sie es einer fachgerechten Entsorgung gemäß der WEEE-Richtlinie (2012/19/EU) und den nationalen Gesetzen zu.

Produktmerkmale

Abmessungen	B: 133 mm H: 133 mm T: 36 mm
Alarmstrom ohne Kommunikationsvorhang	18
Anschlussklemme	max. 2,5 mm² (AWG 26-14)
Anwendungstemperatur	-20 °C ... 70 °C
Anzahl der Melder/Zone	10 Melder pro Zone, 127 Melder/Schleife (nach VdS)
Anzeige des Alarms	LED, rot
Art des Schutzes	IP 44 (im Gehäuse), IP 55 (mit Zubehör)
Artikelnummer	804906
Betriebsanzeige	LED, grün
Betriebsspannung	8 ... 42 V DC
Eigenschaften	Schlankes DesignNiedrige LeistungsaufnahmeSteckbare AnschlussklemmenOptionale Klemmen2 x Kabeleinführungen oben, unten und an der RückwandBefestigung auf Standard-UnterputzdoseTestfunktion über Handmelder-ServicetasteNicht betriebsbereite Melder können du
Gehäuse	PC ASA-Kunststoff
Gewicht	ca. 236 g (im Gehäuse)
Kontakt Lastrelais	30 V DC / 1 A
Lagertemperatur	-30 °C ... 75 °C
Leistungserklärung	DoP-20488130701
Luftfeuchtigkeit	< 95 %
Produkt-UID	300000240
Ruhestrom bei 19 V DC	45

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.

SKU	804906
Spezifikation des Detektors	EN 54-11, Typ B

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.