Standard Handmelder Elektronikmodul ESSER

Artikelnummer	804900
EAN	804900
Hersteller	ESSER by Honeywell

AUF EINEN BLICK

- Alarmstrom bei 9 V DC: 9
- Anzeige des Alarms: LED, rot
- Betriebsspannung: 8 ... 30 V DC
- Gehäuse: PC ASA-Kunststoff
- Gewicht: ca. 236 g (mit Gehäuse)
- Luftfeuchtigkeit: < 95 %

32,40 € netto · zzgl. USt.

38,56 € brutto (inkl. 19 % USt.)

Preise vom 23.11.2026 für Ihre Kundengruppe

ARTIKEL IM SHOP
https://www.intersince-brandmeldetechnik.de/Standard-Handmelder-Elektronikmodul-ESSER

Beschreibung

ESSER Konventionelles MCP-Elektronikmodul

Das konventionelle MCP-Elektronikmodul 804900 verbindet ein schlankes Design mit effizienter, niedriger Leistungsaufnahme für den Anschluss an Standard-Melderzonen. Die Installation wird durch steckbare Anschlussklemmen erheblich vereinfacht, während der extrem breite Anwendungstemperaturbereich von -40 °C bis 70 °C einen zuverlässigen Betrieb selbst unter anspruchsvollsten Bedingungen sicherstellt.

Produkteigenschaften & Technische Details

- **Artikelnummer:** 804900
- **SKU:** 804900
- **Produkt-UID:** 300000232
- **Luftfeuchtigkeit:** < 95 %
- **Art des Schutzes:** IP 44 (im Gehäuse), IP 55 (mit Zubehör)
- **Abmessungen:** B: 133 mm H: 133 mm T: 36 mm

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

- **Anzahl der Melder/Zone:** 10 Melder pro Zone (nach VdS)
- **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
- **Alarmstrom bei 9 V DC:** 9
- **Leistungserklärung:** DoP-20482130701
- **Gehäuse:** PC ASA-Kunststoff
- **Betriebsspannung:** 8 ... 30 V DC
- **Anzeige des Alarms:** LED, rot
- **Lagertemperatur:** -40 °C ... 75 °C
- **Gewicht:** ca. 236 g (mit Gehäuse)
- **Anschlussklemme:** max. 2,5 mm² (AWG 26-14)
- **Spezifikation des Detektors:** EN 54-11, Typ B
- **Anwendungstemperatur:** -40 °C ... 70 °C

Lieferumfang & Zubehör

- Elektronikmodul mit einteiliger Bedienfolie mit Aufdruck "ESSER by Honeywell" und drehbarem Piktogramm "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

- **GEFAHR!** Installation, Inbetriebnahme und Wartung dürfen nur von qualifiziertem und autorisiertem Fachpersonal durchgeführt werden.
- **LEBENSGEFAHR DURCH STROMSCHLAG!** Vor allen Installations- und Wartungsarbeiten muss die entsprechende Melderzone am Brandmeldesystem spannungsfrei geschaltet werden.
- Dieses Produkt ist ausschließlich für den Einsatz in Brandmeldeanlagen gemäß der Norm EN 54-11 konzipiert. Jede andere Verwendung ist unzulässig und kann zu Fehlfunktionen führen.

- Lesen und befolgen Sie alle Anweisungen und Sicherheitshinweise vor der Installation und Inbetriebnahme sorgfältig.
- Betreiben Sie das Gerät nicht außerhalb der spezifizierten Umgebungsbedingungen (Temperatur: -40 °C bis 70 °C, Luftfeuchtigkeit: < 95 %).

Anleitung für die sichere Verwendung

- **1. Vorbereitung:** Überprüfen Sie das Modul vor der Montage auf Transportschäden. Stellen Sie sicher, dass die Stromversorgung der Melderzone unterbrochen ist.
- **2. Montage:** Befestigen Sie das Gehäuse auf einer Standard-Unterputzdose. Nutzen Sie die vorgesehenen Kabeleinführungen (2 x oben, unten und an der Rückwand) für eine ordnungsgemäße Verkabelung.
- **3. Verkabelung:** Schließen Sie die Adern gemäß dem Anschlussplan an die steckbaren Klemmen an. Beachten Sie den maximal zulässigen Leiterquerschnitt von 2,5 mm². Stellen Sie sicher, dass alle Verbindungen fest und sicher sind.
- **4. Inbetriebnahme:** Setzen Sie das Elektronikmodul in das Gehäuse ein. Schalten Sie die Spannungsversorgung der Melderzone wieder ein. Die rote LED signalisiert eine Alarmauslösung.
- **5. Funktionstest:** Führen Sie nach der Installation einen vollständigen Funktionstest mit der Handmelder-Servicetaste durch, um die korrekte Alarmauslösung an der Zentrale zu überprüfen.

Warnhinweise zu vorhersehbarem Missbrauch

- **Modifikationen verboten:** Verändern oder reparieren Sie das Modul nicht eigenmächtig. Jegliche Modifikation führt zum Erlöschen der Zulassung (EN 54-11), der Konformität und der Gewährleistung.
- **Nicht abdecken oder bemalen:** Das Gehäuse des Melders darf nicht bemalt, beklebt oder auf andere Weise verdeckt werden, da dies die Funktion und Sichtbarkeit beeinträchtigen kann.
- **Falsche Spannungsversorgung:** Schließen Sie das Modul nur an eine Spannungsquelle an, die der Spezifikation (8 ... 30 V DC) entspricht. Eine falsche Spannung kann das Gerät dauerhaft beschädigen.
- **Nicht in explosionsgefährdeten Bereichen verwenden:** Das Gerät ist nicht für den Einsatz in explosionsgefährdeten Umgebungen (ATEX) zugelassen und darf dort nicht installiert werden.

Wartung und Entsorgung

- **Regelmäßige Wartung:** Das Modul muss gemäß den nationalen Vorschriften für Brandmeldeanlagen (z. B. jährlich) von qualifiziertem Personal geprüft und gewartet werden.
- **Reinigung:** Reinigen Sie die Oberfläche des Gehäuses bei Bedarf nur mit einem weichen, trockenen oder leicht angefeuchteten Tuch. Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Lösungs- oder Scheuermittel.
- **Kennzeichnung „Außer Betrieb“:** Bei Wartungsarbeiten oder Störungen kann der Melder durch Umdrehen der mitgelieferten Bedienfolie deutlich als „Außer Betrieb“ gekennzeichnet werden, um Fehlauslösungen zu vermeiden.
- **Umweltgerechte Entsorgung:** Dieses Produkt ist ein Elektro- und Elektronikgerät (WEEE). Es darf nicht im Hausmüll entsorgt werden. Führen Sie es am Ende seiner Lebensdauer dem Elektroschrott-Recycling gemäß den örtlichen Vorschriften zu.

Produktmerkmale

Abmessungen	B: 133 mm H: 133 mm T: 36 mm

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 23.11.2026 für Ihre Kundengruppe · Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Alarmstrom bei 9 V DC	9
Anschlussklemme	max. 2,5 mm² (AWG 26-14)
Anwendungstemperatur	-40 °C ... 70 °C
Anzahl der Melder/Zone	10 Melder pro Zone (nach VdS)
Anzeige des Alarms	LED, rot
Art des Schutzes	IP 44 (im Gehäuse), IP 55 (mit Zubehör)
Artikelnummer	804900
Betriebsspannung	8 ... 30 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 (mit Gehäuse)
Lagertemperatur	-40 °C ... 75 °C
Leistungserklärung	DoP-20482130701
Luftfeuchtigkeit	< 95 %
Produkt-UID	300000232
SKU	804900
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 23.11.2026 für Ihre Kundengruppe · Änderungen und Irrtümer vorbehalten.