Adapterbaugruppe ADP-PRS-422 z. Einbau in Personenrufanlagen

Artikelnummer	784753
EAN	784753
Hersteller	ESSER by Honeywell
Lieferzeit	7 - 8 Werktage

AUF EINEN BLICK

- Betriebsspannung: 8 ... 30 V DC

411,84 € netto · zzgl. USt.

490,09 € brutto (inkl. 19 % USt.)

Preise vom 23.11.2026 für Ihre Kundengruppe

ARTIKEL IM SHOP
https://www.intersince-brandmeldetechnik.de/Adapterbaugruppe-ADP-PRS-422-z-Einbau-in-Personenrufanlagen

Beschreibung

ESSER Adapter-Modul ADP-PRS-422

Verbinden Sie Ihre Personenrufanlage zuverlässig mit einer Brandmeldeanlage der Serie 8000/IQ8Control mithilfe des Adapter-Moduls ADP-PRS-422. Die galvanisch getrennte RS-232-Schnittstelle sorgt für eine sichere und störungsfreie Kommunikation im Ernstfall. Mit seinem geringen Ruhestrom und den kompakten Abmessungen ist dieses Modul die effiziente und platzsparende Lösung für Ihr Sicherheitssystem.

Produkteigenschaften & Technische Details

- **Artikelnummer:** 784753
- **SKU:** 784753
- **Produkt-UID:** 300001072
- **Betriebsspannung:** 8 ... 30 V DC
- **Quiescent current @ 12 V DC:** ca. 5 mA
- **Abmessungen:** B: 100 mm H: 80 mm T: 20 mm

Lieferumfang & Zubehör

- 1x Adapter-Modul ADP-PRS-422

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

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

- **LEBENSGEFAHR DURCH SYSTEMAUSFALL!** Die Installation, Inbetriebnahme und Wartung darf ausschließlich durch qualifiziertes Fachpersonal erfolgen, das mit den geltenden Normen für Brandmeldeanlagen vertraut ist. Eine fehlerhafte Installation kann zum Versagen des Alarmsystems führen.
- **STROMSCHLAGGEFAHR!** Vor allen Arbeiten am Modul oder an den angeschlossenen Systemen müssen die Brandmeldeanlage und die Personenrufanlage allpolig und allseitig spannungsfrei geschaltet und gegen unbeabsichtigtes Wiedereinschalten gesichert werden.
- Lesen Sie diese Anleitung und die Dokumentation der angeschlossenen Systeme (insbesondere der Brandmeldezentrale) vor der Installation vollständig und sorgfältig durch.
- Verwenden Sie das Modul ausschließlich für den vorgesehenen Zweck und nur in Verbindung mit den vom Hersteller spezifizierten Brandmeldeanlagen der Serie 8000/IQ8Control. Die Verwendung mit anderen Systemen kann zu Fehlfunktionen führen.

Anleitung für die sichere Verwendung

- **1. Vorbereitung:** Stellen Sie sicher, dass alle relevanten Stromkreise (Brandmeldezentrale, externe Stromversorgung, Personenrufanlage) spannungsfrei geschaltet und gesichert sind.
- **2. Montage:** Befestigen Sie das Modul an einem trockenen, staubfreien und erschütterungsfreien Ort innerhalb eines geeigneten Gehäuses. Sorgen Sie für ausreichenden Abstand zu Quellen starker elektromagnetischer Störungen.
- **3. Anschluss der Spannungsversorgung:** Schließen Sie eine stabile Gleichspannung (DC) im Bereich von 8 V bis 30 V an die dafür vorgesehenen Klemmen an. Achten Sie unbedingt auf die korrekte Polarität (+/-), um eine Zerstörung des Geräts zu vermeiden.
- **4. Anschluss der Schnittstellen:** Verbinden Sie die RS-232-Schnittstelle des Moduls gemäß dem Anschlussplan in der technischen Dokumentation mit der Brandmeldezentrale und der Personenrufanlage. Verwenden Sie hierfür geeignete, abgeschirmte Datenkabel.
- **5. Inbetriebnahme und Funktionstest:** Nehmen Sie die Anlage schrittweise wieder in Betrieb. Lösen Sie nach der Installation einen Testalarm an der Brandmeldezentrale aus und überprüfen Sie, ob die

Alarmmeldung korrekt und unverzüglich an der Personenrufanlage empfangen wird. Dokumentieren Sie diesen Test.

Warnhinweise zu vorhersehbarem Missbrauch

- **ZERSTÖRUNGSGEFAHR!** Betreiben Sie das Modul niemals mit einer Wechselspannung (AC) oder einer Gleichspannung (DC) außerhalb des spezifizierten Bereichs von 8 V bis 30 V. Eine falsche Versorgungsspannung führt zur sofortigen Zerstörung des Moduls.
- **FUNKTIONSVERLUST!** Installieren Sie das Modul nicht im Freien, in feuchten, nassen oder explosionsgefährdeten Umgebungen. Das Gerät ist ausschließlich für den Betrieb in trockenen Innenräumen konzipiert.
- **SICHERHEITSRISIKO!** Öffnen, modifizieren oder reparieren Sie das Modul niemals eigenmächtig. Jegliche Veränderung am Gerät führt zum Erlöschen der Zulassung und der Gewährleistung und kann die Funktionssicherheit der gesamten Alarmanlage beeinträchtigen.
- **SYSTEMFEHLER VERMEIDEN!** Überbrücken oder umgehen Sie niemals die Funktion des Moduls. Es ist eine wesentliche Komponente für die Alarmübertragung. Eine fehlerhafte Verkabelung kann das Modul und angeschlossene Geräte beschädigen und die Alarmierung verhindern.

Wartung und Entsorgung

- **Wartung:** Das Modul selbst ist wartungsfrei. Die Funktionsfähigkeit muss jedoch im Rahmen der regelmäßig vorgeschriebenen Wartung und Inspektion der gesamten Brandmeldeanlage durch Fachpersonal überprüft werden.
- **Reinigung:** Reinigen Sie das Gehäuse bei Bedarf ausschließlich mit einem weichen, trockenen Tuch. Verwenden Sie keine flüssigen oder aggressiven Reinigungsmittel, Lösungsmittel oder Spiritus. Stellen Sie sicher, dass das Gerät vor der Reinigung spannungsfrei ist.
- **Entsorgung:** Dieses Produkt ist ein Elektro- und Elektronikgerät und darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden. Führen Sie das Gerät einer fachgerechten Entsorgung bei einer offiziellen Sammelstelle für Elektroschrott zu (gemäß WEEE-Richtlinie 2012/19/EU).

Produktmerkmale

Abmessungen	B: 100 mm H: 80 mm T: 20 mm
Artikelnummer	784753
Betriebsspannung	8 … 30 V DC
Produkt-UID	300001072
Quiescent current @ 12 V DC	ca. 5 mA
SKU	784753

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.