IQ8control C Basic Package Serien 02

Artikelnummer	808003
EAN	808003
Hersteller	ESSER by Honeywell
Lieferzeit	7 - 8 Werktage

AUF EINEN BLICK

- Art des Schutzes: IP30
- Ausgangsspannung: 12 V GLEICHSTROM
- Farbe: Grau ähnlich Pantone 538
- Gewicht: Ca. 6,5 kg
- Luftfeuchtigkeit: < 95 %
- Nennfrequenz: 50 Hz ... 60 Hz
- Nennspannung: 230
- Stromaufnahme für ext. Geräte: 2

1.520,06 € netto · zzgl. USt.

1.808,87 € brutto (inkl. 19 % USt.)

Preise vom 23.11.2026 für Ihre Kundengruppe

ARTIKEL IM SHOP
https://www.intersince-brandmeldetechnik.de/IQ8control-C-Basic-Package-Serien-02

Beschreibung

ESSER FACP IQ8Control C

Die Brandmelderzentrale FACP IQ8Control C ist das leistungsstarke Herzstück für zuverlässige Schutzkonzepte in Objekten bis zu 48.000 m². Sie bietet maximale Betriebssicherheit durch einen kurzschluss- und unterbrechungsfesten Schleifenbetrieb und lässt sich dank essernet-Fähigkeit flexibel auf bis zu 31 Zentralen erweitern. Mit dem großen 8-zeiligen Display und einem Speicher für 10.000 Ereignisse behalten Sie stets die volle Kontrolle über das gesamte System.

Produkteigenschaften & Technische Details

- **Artikelnummer:** 808003

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:** 808003
- **Produkt-UID:** 300000054
- **Lagertemperatur:** -5 °C ... 50 °C
- **Art des Schutzes:** IP30
- **Gehäuse:** ABS, 10 % glasfaserverstärkt, V - 0
- **Temperatur in der Umgebung:** -5 °C ... 45 °C
- **Gewicht:** Ca. 6,5 kg
- **Nennstrom:** 0,35 A (Standard); 0,7 A (Stromschleife)
- **Nennspannung:** 230
- **Ruhestrom:** ca. 215 mA (Grundausstattung ohne Bedieneinheit)
- **Eigenschaften:** Max. zwei Mikromodule (System unterstützt insgesamt bis zu 254 digitale Schleifenadressen) Max. zwei analoge esserbus-Schleifenmodule Kurzschluss- und leerlauffester Schleifenbetrieb Schleifeninstallation mit I-Y(ST)Y 0,8 mm Kabel für eine maximale Länge von 3.5 km Bis zu 127 esserbus-Geräte (Brandmelder und/oder Handfeuermelder)/Meldergruppen pro Schleife Bis zu 32 esserbus-Koppler pro Schleife/Betrieb von Funkkomponenten (siehe Kapitel 10) Betriebsarten TM und PM nach DIN VDE 0833 - 2 zur Vermeidung von ungewollten Alarmauslösungen Schnittstelle Feuerwehrbedienfeld und Alarmübertragungseinheit auf dem Peripheriemodul Drei Sammelrelais, frei programmierbar, überwacht, potentialfrei für bis zu 24 V DC/1A (auf dem Peripheriemodul) TTY- oder RS 485-, RS 232-Schnittstelle Einbindung in das kurzschluss- und unterbrechungsfeste essernet-Netzwerk mit bis zu 31 Brandmelderzentralen je nach Übertragungsrate Anbindung an den grafischen Supervisor FlexES Guard/WINMAG über serielle essernet-Schnittstelle (SEI) Bedienteil mit alphanumerischem Display Großes Display mit 8 Zeilen mit 40 Zeichen. Wie folgt bewertet - vier Zeilen mit 40 Zeichen für die Statusinformation (erste und letzte Meldung), und die anderen vier Zeilen mit 40 Zeichen werden für Systeminformationen verwendet, z.B. "Schallgeber aus" Ereignisspeicher für bis zu 10.000 Ereignisse Alle System 8000 Mikromodule sind kompatibel Druckerschnittstelle für internen Drucker Zwei Batterien mit Überwachungsschaltung Überwachungseingang für externes Netzteil Abgestufter Betrieb für überwachte Bereiche bis zu 48.000 m² oder mehr als 512 Brandmelder gemäß der deutschen Planungsnorm VDE 0833 bzw. VdS 2095 Zusatzfunktionen für Powerloop Max. 2 analoge Powerloop-Module (System unterstützt insgesamt bis zu 254 digitale Schleifenadressen) BUS-gespeiste, synchron gesteuerte, akustische Alarmgeber nach DIN EN 54-3 mit Alarmton nach DIN 33404 Bis zu 48 Powerloop-Sockelsummern (Serie 9200) pro Schleife Bis zu 32 Powerloop-Geräte IQ8Alarm / IQ8Alarm Plus pro Schleife Bis zu 64 Powerloop-Geräte IQ8Alarm Plus So / FSo pro Schleife Bis zu 48 IQ8Quad mit Alarmgeber pro Schleife
- **Nennfrequenz:** 50 Hz ... 60 Hz
- **Luftfeuchtigkeit:** < 95="">
- **Abmessungen:** B: 450 mm H: 320 mm T: 185 mm
- **Ausgangsspannung:** 12 V GLEICHSTROM
- **Stromaufnahme für ext. Geräte:** 2
- **Farbe:** Grau ähnlich Pantone 538
- **Leistungserklärung:** DoP-20827130701
- **Kapazität der Batterie:** 2 x 12 Ah, 2 x 24 Ah im Erweiterungsgehäuse

Lieferumfang & Zubehör

- Gehäuse mit Standardrückwand und Frontrahmen für Bedienfeldfronten, Schnittstellenkarte, Stromversorgungsmodul, Systemsoftware.

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 STROMSCHLAG:** Vor dem Öffnen des Gehäuses ist die Anlage allpolig vom 230V-Netz zu trennen. Arbeiten am Gerät dürfen nur von qualifizierten Elektrofachkräften durchgeführt werden.
- **NUR FÜR FACHPERSONAL:** Installation, Inbetriebnahme, Wartung und Reparatur dürfen ausschließlich von zertifizierten und geschulten Fachkräften für Brandmeldetechnik gemäß den geltenden nationalen Normen (z.B. DIN VDE 0833, DIN 14675) durchgeführt werden.
- **LEBENSSCHUTZSYSTEM:** Dies ist eine sicherheitsrelevante Anlage. Eigenmächtige Veränderungen oder unsachgemäße Wartung können zum Ausfall des Systems führen und Menschenleben gefährden.
- **UMGEBUNGSBEDINGUNGEN:** Betreiben Sie die Zentrale nur innerhalb der spezifizierten Temperaturbereiche (-5 °C bis 45 °C) und Luftfeuchtigkeit (< 95="" %).="" schützen="" sie="" das="" gerät="" vor="" feuchtigkeit,="" staub,="" direkter="" sonneneinstrahlung="" und="" starken="">
- **UMGANG MIT BATTERIEN:** Batterien vorschriftsmäßig behandeln. Kurzschlüsse und das Einbringen in Feuer sind verboten. Der Austausch darf nur durch Fachpersonal mit dem vom Hersteller vorgeschriebenen Batterietyp erfolgen, um die Notstromversorgung sicherzustellen.

Anleitung für die sichere Verwendung

- **Tägliche Kontrolle:** Überprüfen Sie täglich die Anzeige der Brandmelderzentrale. Im Normalbetrieb dürfen keine Alarm- oder Störungsmeldungen aktiv sein.
- **Verhalten im Brandfall:** 1. Verifizieren Sie umgehend den auf dem Display angezeigten Alarmort. 2. Befolgen Sie den betrieblichen Alarm- und Gefahrenabwehrplan. 3. Alarmieren Sie umgehend die Feuerwehr. 4. Setzen Sie die Anlage erst zurück, nachdem die Alarmursache von autorisiertem Personal identifiziert und beseitigt wurde.
- **Störungsmeldungen quittieren:** Ertönt der Störungssummer, quittieren Sie die Meldung am Bedienteil, um den Summer stummzuschalten. Kontaktieren Sie umgehend einen zertifizierten Service-Techniker, um

die Störung beheben zu lassen.

- **Alarmgeber abschalten:** Die Funktion „Schallgeber aus“ darf nur nach Lageerkundung und auf Anweisung der Feuerwehr oder verantwortlicher Personen betätigt werden. Dies setzt den Alarm nicht zurück, sondern schaltet nur die akustischen Signalgeber ab.
- **Anlage zurücksetzen:** Ein Rücksetzen der Anlage darf erst nach Entwarnung durch die Feuerwehr oder verantwortliches Personal erfolgen, wenn die Gefahrensituation vollständig beendet ist.

Warnhinweise zu vorhersehbarem Missbrauch

- **Melder oder Bereiche nicht abschalten:** Schalten Sie niemals Brandmelder, Meldergruppen oder Alarmierungseinrichtungen ohne Genehmigung und entsprechende Ersatzmaßnahmen ab. Dies führt zu ungeschützten Bereichen und kann im Brandfall fatale Folgen haben.
- **Gerät nicht blockieren oder abdecken:** Die Lüftungsschlitze des Gehäuses dürfen niemals blockiert oder abgedeckt werden, um eine Überhitzung zu vermeiden. Der Zugang zur Zentrale muss jederzeit frei und ungehindert sein.
- **Keine fremden Komponenten anschließen:** Verwenden Sie ausschließlich Komponenten (Melder, Module, Peripherie), die vom Hersteller für den Betrieb mit der FACP IQ8Control C zugelassen sind. Inkompatible Teile können zu Fehlfunktionen oder zum Totalausfall des Systems führen.
- **Nicht zweckentfremden:** Die Anlage ist ausschließlich zur Branddetektion und Alarmierung vorgesehen. Verwenden Sie sie nicht zur Steuerung anderer gebäudetechnischer Anlagen, sofern dies nicht explizit vorgesehen und von einer Fachkraft projektiert wurde.
- **Störungsmeldungen nicht ignorieren:** Eine Störungsmeldung weist auf ein technisches Problem hin, das die Funktionsfähigkeit der Anlage beeinträchtigt. Das Ignorieren kann im Ernstfall zum Versagen der Brandmeldeanlage führen.

Wartung und Entsorgung

- **Regelmäßige Wartung:** Die Brandmeldeanlage muss gemäß nationalen Vorschriften (z.B. DIN VDE 0833-2, DIN 14675) in den vorgeschriebenen Intervallen von einem zertifizierten Fachbetrieb inspiziert und gewartet werden. Führen Sie ein Betriebsbuch über alle durchgeführten Maßnahmen.
- **Reinigung:** Reinigen Sie die Gehäuseoberfläche bei Bedarf nur mit einem weichen, trockenen oder leicht feuchten Tuch. Verwenden Sie keine aggressiven Reiniger, Lösungsmittel oder Sprays, da diese das Gehäuse und die Elektronik beschädigen können. Es darf keine Flüssigkeit in das Gerät eindringen.
- **Batteriewechsel:** Der Austausch der Notstrom-Akkus darf nur von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden. Verwenden Sie ausschließlich den vom Hersteller spezifizierten Akku-Typ, um Fehlfunktionen zu vermeiden und die Betriebssicherheit zu gewährleisten.
- **Entsorgung:** Dieses Produkt darf nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden. Es unterliegt der europäischen WEEE-Richtlinie (Elektro- und Elektronik-Altgeräte). Führen Sie das Gerät und die Batterien am Ende ihrer Lebensdauer einer umweltgerechten Entsorgung über zertifizierte Sammelstellen für Elektroschrott zu.

Produktmerkmale

Abmessungen	B: 450 mm H: 320 mm T: 185 mm
Art des Schutzes	IP30

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.

Artikelnummer	808003
Ausgangsspannung	12 V GLEICHSTROM
Eigenschaften	Max. zwei Mikromodule (System unterstützt insgesamt bis zu 254 digitale Schleifenadressen) Max. zwei analoge esserbus-Schleifenmodule Kurzschluss- und leerlauffester Schleifenbetrieb Schleifeninstallation mit I-Y(ST)Y 0,8 mm Kabel für eine maximale Länge
Farbe	Grau ähnlich Pantone 538
Gehäuse	ABS, 10 % glasfaserverstärkt, V - 0
Gewicht	Ca. 6,5 kg
Kapazität der Batterie	2 x 12 Ah, 2 x 24 Ah im Erweiterungsgehäuse
Lagertemperatur	-5 °C ... 50 °C
Leistungserklärung	DoP-20827130701
Luftfeuchtigkeit	< 95 %
Nennfrequenz	50 Hz ... 60 Hz
Nennspannung	230
Nennstrom	0,35 A (Standard); 0,7 A (Stromschleife)
Produkt-UID	300000054
Ruhestrom	ca. 215 mA (Grundausstattung ohne Bedieneinheit)
SKU	808003
Stromaufnahme für ext. Geräte	2
Temperatur in der Umgebung	-5 °C ... 45 °C

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.