

Alarmindikator

alaro AI19L @ESSER



Beschreibung

Der Alarmindikator alaro AI19L von siworks products AG, ermöglicht eine schnelle Orientierung und Ortung alarmgebender Brandmelder, welche schlecht oder nicht unmittelbar sichtbar sind. Der alaro AI19L enthält ein Leuchtelement mit vier Leuchtdioden (LED) die leuchten, sobald der zugehörige Brandmelder alarmiert. Somit wird den Sicherheitskräften eine sofortige Orientierung ermöglicht. Der Alarmindikator alaro AI19L kann dank 6 Befestigungspunkten schnell und einfach an der Wand montiert werden. Auch eine zur Decke bündige Montage ist möglich.

Dank einem schlichten Design überzeugt der Alarmindikator alaro AI19L besonders Architekten und Planer, welche Wert auf die Ästhetik legen. Somit können Sie Ihren Kunden eine schöne und funktionale Alternative für optisch anspruchsvollere Bauten bieten.



Abb. 1: Alarmindikator alaro AI19L @ESSER



Persönliche Schutzausrüstung:

Das Lichtleitblech im inneren des Alarmindikators besteht aus Weissblech. Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass vereinzelt scharfe Kanten oder Grate an diesem Weissblech bei der Montage zu kleineren Verletzungen führen können. Wir empfehlen Ihnen daher, für die gesamte Dauer der Montage, Schnittschutzhandschuhe zu tragen.

Technische Daten

Geeignetes System	esserbus-PLus IQ8 Melder-Serie
Material	Deckel: PC Grundplatte: PA6 Lichtleitblech: Weissblech
Farbe	weiss
Schutzart	IP40
Abmessungen (BxHxT)	83 x 85 x 22 mm
Anschlussart	Anschlussklemmen, max. 2.5mm Ø

Spannung	1.8V DC
Stromaufnahme	4.8 mA (Alarmzustand) 0 mA (Bereitschaftszustand)
Lichtart	dauerhaft rot / blinkend bei Ansteuerung durch IQ8-Melder
Umgebungstemp.	-10° C bis +70° C
Luftfeuchte	max. 95 % (ohne Betauung)

Montage und Einbau

Je nach Gegebenheit kann der Alarmindikator alaro AI19L mit 2 bis 6 Schrauben an die Wand montiert werden. Die Kabeleinführung erfolgt oben und unten über die dafür vorgesehenen Ausbrechstellen, oder durch die Rückseite. Alarmindikatoren sind gemäss Norm auf einer Höhe von mindestens 1.70 m über dem Boden anzuordnen. Zudem müssen sie klar dem Raum zugeordnet werden können.

Anschlüsse

An den schraublosen Anschlussklemmen lassen sich eindrähtige Leiter einstecken (siehe Abb. 3). Angeschlossene Drähte lassen sich mithilfe eines Werkzeugs z.B. Schraubenzieher wieder lösen.

Bestellnummern

57900210, Alarmindikator alaro AI19L, 1.8V DC @ESSER

Anschlussschema

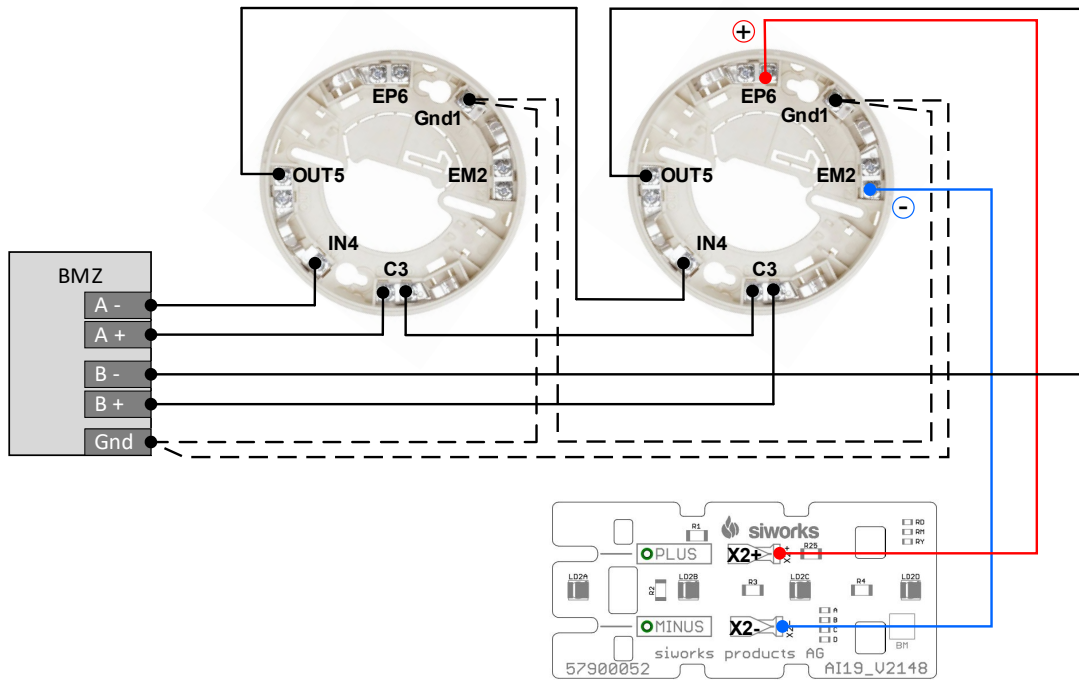


Abb. 3: Print mit Anschlussklemmen in der Mitte (X2- und X2+)

Abmessungen

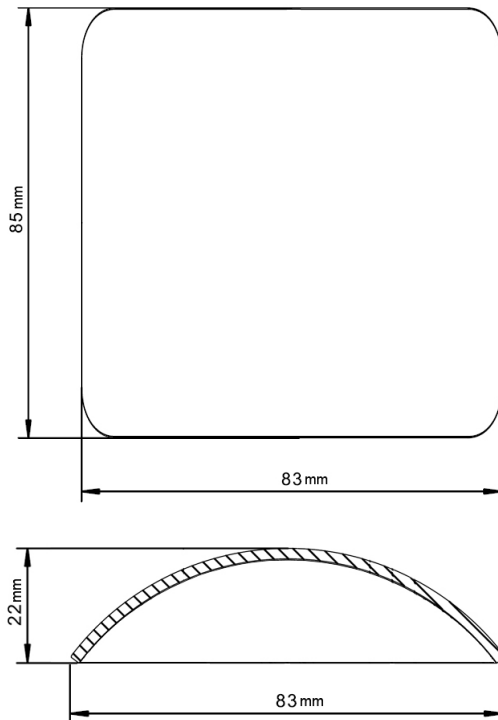


Abb. 4: Skizze Abmessung alaro AI19L @ESSER

Internationale Designregistrierung Nr. DM/098 587.

Änderungen und Druckfehler sind vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten.

siworks products AG | Industriestrasse 4 | 8752 Näfels | products@siworks.ch | www.siworks.com | CHE-289.032.557 MWST