

GER

Montage- und Betriebsanleitung

Sorgfältig lesen und aufbewahren



Sicherheitshinweise

Arbeiten am 230 V Netz dürfen nur von Fachpersonal ausgeführt werden! Vor Montage, Demontage Netzspannung freischalten!
Durch Nichtbeachtung von Installations- und Bedienungshinweisen können Brand und andere Gefahren entstehen!



- Gerät bei Transport, Lagerung und im Betrieb vor Feuchtigkeit, Schmutz und Beschädigung schützen!
- Gerät nur innerhalb der spezifizierten technischen Daten betreiben!
- Gerät nur im geschlossenen Gehäuse (Verteiler) betreiben!

Eine ausführliche Beschreibung der Parametrierung und Inbetriebnahme finden Sie in den technischen Daten des Gerätes. Diese Dokumente finden Sie zum Download im Internet unter <http://www.busch-jaeger.de>.

Technische Daten	
Busspannung:	über Busch-Installationsbus® EIB / KNX typisch 30 V DC (21 – 32 V DC)
Stromaufnahme, Bus:	< 12 mA
Leistungsaufnahme:	250 mW
Verlustleistung, Bus:	max. 250 mW
EIB / KNX Anschluss:	über Busanschlussklemme
Schutzart:	IP20 nach DIN EN 60529
Schutzklasse:	II
Masse:	0,1 kg
Temperaturbereich	
• Betrieb:	-5° C – + 45° C
• Lagerung:	-25° C – + 55° C
• Transport:	-25° C – + 70° C
Abmessungen:	90 x 36 x 64,5 (H x B x T)
Breite in TE:	2 Module à 18 mm
Montage:	auf Tragschiene 35 mm, DIN EN 60 715
Approbation:	EIB / KNX nach EN 50 090-1, -2 Zertifikat

Geräte-Beschreibung

Das Logikmodul 6198/11 ist ein Reiheneinbaugerät im ProM Design. Das Gerät enthält Logikfunktionen mit der Möglichkeit Logikgatter, Tore, Zeitglieder und Vergleicher individuell zu definieren und miteinander zu verknüpfen. Das Logikmodul 6198/11 wird über die ETS3 parametriert. Das Gerät wird über den Busch-Installationsbus® versorgt und benötigt keine zusätzliche Stromversorgung.

Der Busanschluss erfolgt über die frontseitige Busanschlussklemme.

Funktionen des Anwendungsprogramms

Logische Verknüpfungen:

- 50 Logikgatter, z.B. UND, ODER, EXOR,
- 50 Tore, z.B. bidirektionales Tor,
- 30 Zeitglieder, z.B. Treppenlicht und
- 10 Vergleicher, z.B. Analogwertvergleicher

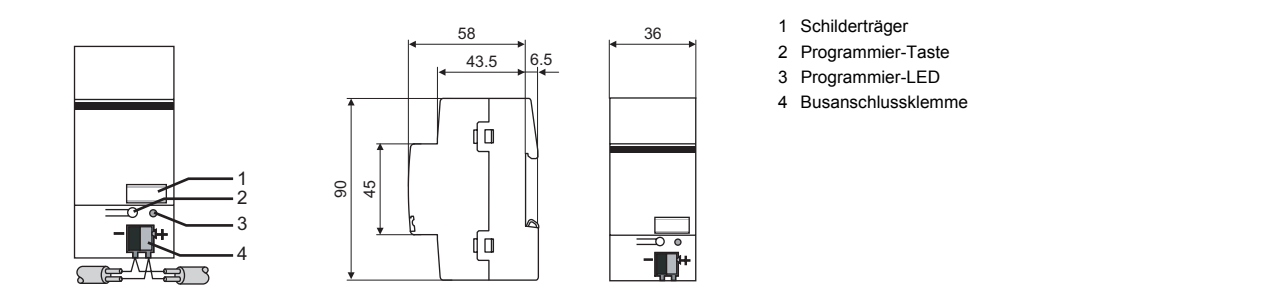
Montage

Das Gerät ist geeignet zum Einbau in Verteilern oder Kleingehäusen für Schnellbefestigung auf 35 mm Tragschienen, nach DIN EN 60715.

Die Zugänglichkeit des Gerätes zum Betreiben, Prüfen, Besichtigen, Warten und Reparieren muss sichergestellt sein.

Anschluss

Die Verbindung zum EIB / KNX erfolgt mit der mitgelieferten Busanschlussklemme.



Inbetriebnahme

Die Vergabe der physikalischen Adresse, sowie das Einstellen der Parameter erfolgt mit der Engineering Tool Software ETS3 (ab Version V1.0 oder höher).

Für die Programmierung in der ETS3 ist das entsprechende VD3-File zu verwenden.

Reinigen

Verschmutzte Geräte können mit einem trockenen Tuch gereinigt werden. Reicht dies nicht aus, kann ein mit Seifenlösung leicht angefeuchtetes Tuch benutzt werden.

Auf keinen Fall dürfen ätzende Mittel oder Lösungsmittel verwendet werden.

Wartung

Das Gerät ist wartungsfrei. Bei Schäden (z.B. durch Transport, Lagerung) dürfen keine Reparaturen vorgenommen werden.

Beim Öffnen des Gerätes erlischt der Garantieanspruch!

Bedienung und Anzeige



Programmier-Taste (2)

zur Vergabe der physikalischen Adresse, siehe Programmier-LED (3).



Programmier-LED in rot (3)

Ist an, nachdem die Programmiertaste (2) gedrückt wurde, um dem Busteilnehmer eine physikalische Adresse zu vergeben.

Service



Busch-Jaeger Elektro GmbH, Service-Center, Freisenbergstraße 2, D-58513 Lüdenscheid

Fon: 0180-5 66 99 00