

Installationsanleitung

Kabeladapter 32611101, GOLD SD

1. Allgemeines

Der Kabeladapter 32611101 wird verwendet, um ein Zuluftaggregat und ein Abluftaggregat mit einer gemeinsamen Steuereinheit in einem der Aggregate miteinander zu verbinden. Ein Aggregat mit Steuereinheit trägt die Bezeichnung IQnomic auf dem Produktschild.

2. Montage

Im GOLD-Aggregat ohne Steuereinheit gibt es einen im Schaltkasten montierten Kabeladapter sowie einen mitgelieferten, unmontierten Kabeladapter.

Der unmontierte Adapter wird auf die gleiche Weise im Schaltkasten am GOLD-Aggregat mit Steuereinheit montiert, siehe Abb. 1. Das mitgelieferte Bus-Kabel (Artikelnummer 32249801) wird zwischen dem Bus-Kontakt der Steuereinheit und dem Kabeladapter angeschlossen.

Das Kabel zwischen der Zuluft- und dem Abluftaggregat wird von Klemme zu Klemme angeschlossen, das heißt von der Klemme Nr. 1 im Zuluftaggregat an die Klemme Nr. 1 im Abluftaggregat, siehe Abb. 2. Verwenden Sie eines der Löcher der länglichen, mit Gummi verkleideten Kabeldurchführung an den Inspektionsseiten des Aggregats, um das Kabel in den Schaltkasten zu führen.

Die Kabel zwischen den Aggregaten gehören nicht zum Lieferumfang.

Es werden paarverseilte Kabel empfohlen. Ein Kabelpaar wird für 24 V verwendet und das andere für die Bus-Kommunikation.

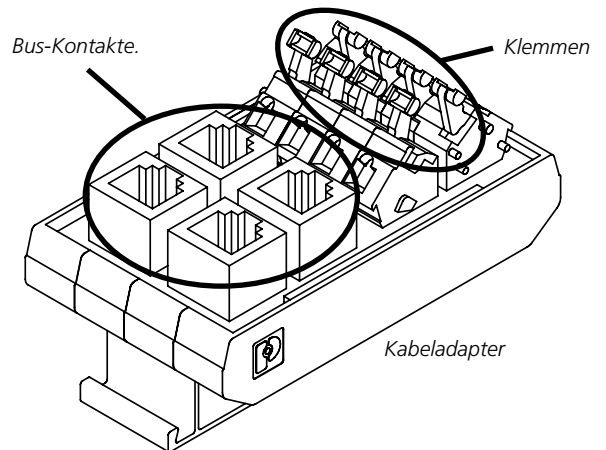


Abb. 2

Klemme Kabeladapter Zuluftaggregat

Klemme Kabeladapter Abluftaggregat

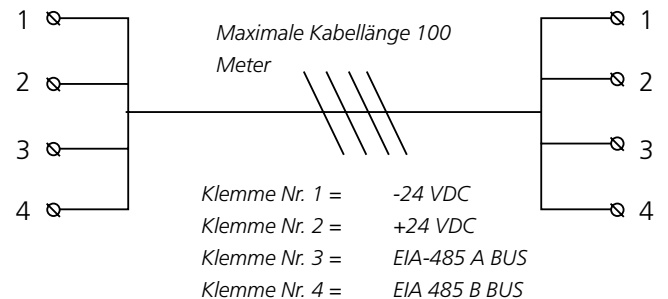
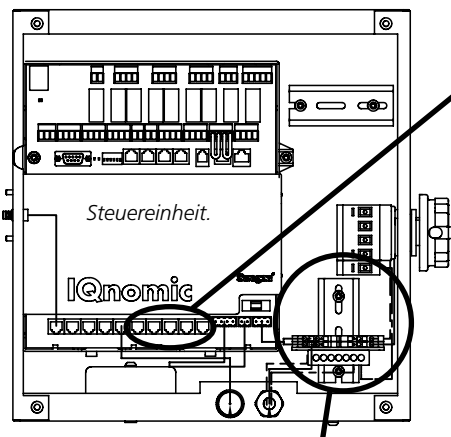
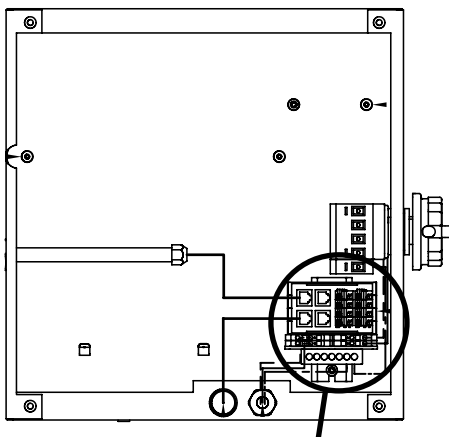


Abb. 1

Schaltkasten im GOLD-Aggregat ohne Steuereinheit.

Schaltkasten im GOLD-Aggregat mit Steuereinheit.



Das mitgelieferte Bus-Kabel wird an einen dieser Bus-Kontakte auf der Steuereinheit und an einen wahlfreien Bus-Kontakt am Kabeladapter angeschlossen.

Kabeladapter ist nicht montiert. Der mit dem GOLD-Aggregat ohne Steuereinheit mitgelieferte Kabeladapter wird auf entsprechende Weise in diesem Schaltkasten montiert.