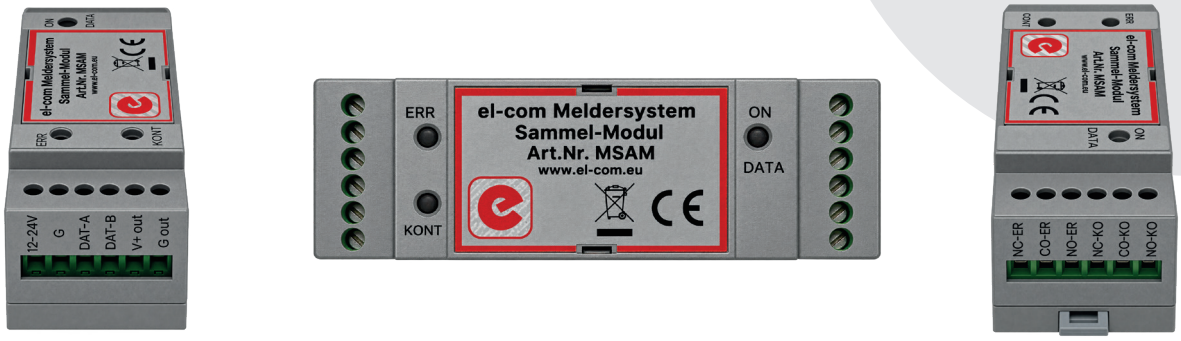
TECHNIKBLATT
BUS-SAMMELMODUL
ART.NR.: MSAM-001

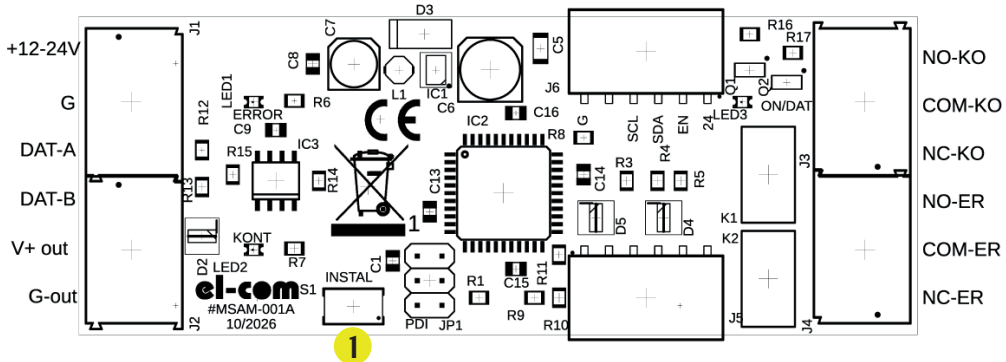


An das Sammelmodul können bis zu 15 Empfangsmodule angeschlossen werden.
Das Sammelmodul empfängt die Störungen und Kontaktauslösungen der Empfangsmodule und leitet diese an bis zu drei Displays weiter.

Zusätzlich werden Störungen und Auslösungen über LEDs angezeigt.
Parallel zur Anzeige werden potentialfreie Kontakte für Störung und Auslösung geschaltet.

Am Sammelmodul wird auch die Spannungsversorgung angeschlossen.
Die Verbindung zu den Empfangsmodulen erfolgt über integrierte Steckkontakte.

Nachdem alle Empfangsmodule und Displays mit dem Sammelmodul verbunden wurden, muss zum Einlernen die INSTAL [1]-Taste gedrückt werden.
Danach erkennt das Sammelmodul, welche und wie viele Module angeschlossen sind.

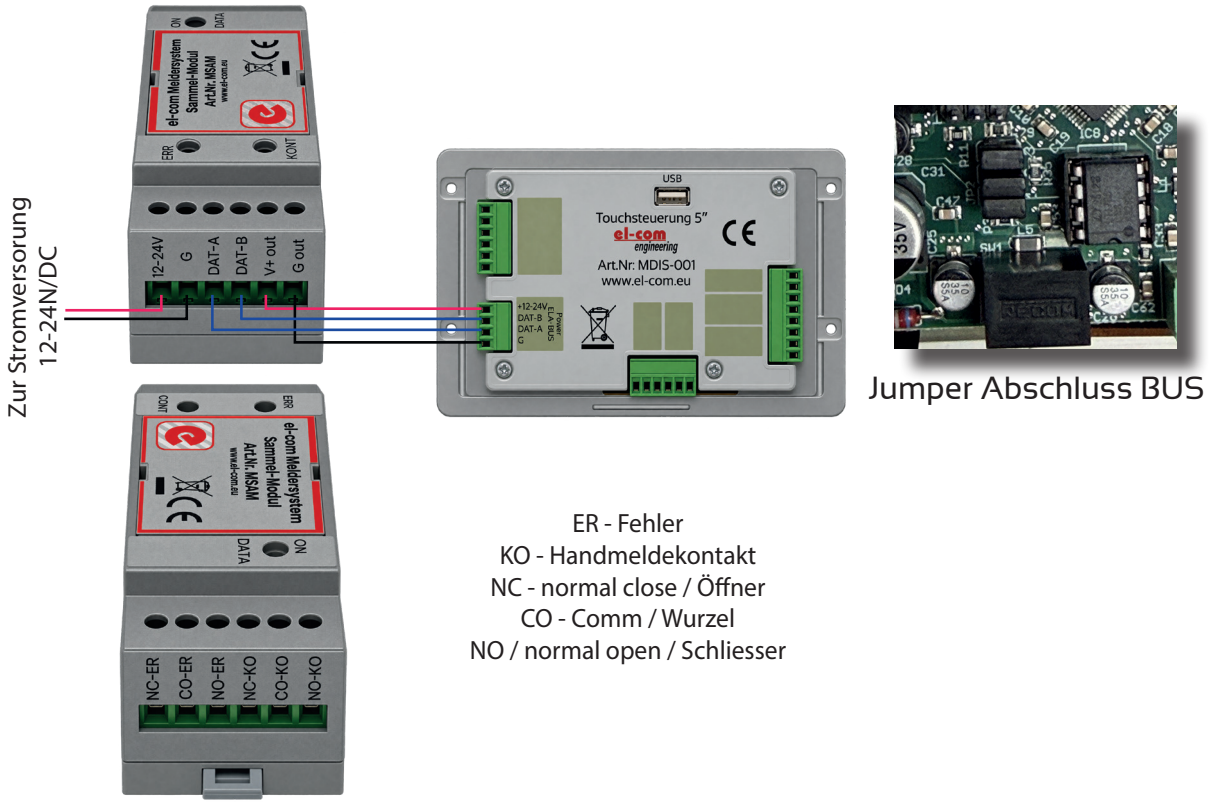


Entwickelt und produziert in Österreich
el-com engineering
Egerdachstr. 11
A-6020 Innsbruck
www.el-com.eu | office@el-com.eu

Entwickelt und produziert in ÖSTERREICH MADE IN AUSTRIA

Anschluss: Sammelmodul

An ein Sammelmodul können bis zu drei Displays angeschlossen werden. Die Displays werden in Serie angeschlossen und müssen jeweils unterschiedliche Adressen haben.
Bei letzten Display muss der BUS abgeschlossen werden. Dazu muss die Metallabdeckung abgenommen werden.



ER - Fehler
KO - Handmeldekontakt
NC - normal close / Öffner
CO - Comm / Wurzel
NO / normal open / Schliesser

Technische Daten	MSAM-001
Stromversorgung	12-24V/DC
Stromaufnahme	max. 40mA (40mA je angeschlossenen Empfangsmodul)
Max. Empfangsmodule	15
Kontakte	Wechselschalter max. 2A
BUS	RS485 + IIC
Abmessungen	37 x 90 x 60
Montageart	Hutschiene

ACHTUNG: Dieses Produkt darf unter keinen Umständen als normaler Hausmüll entsorgt werden. Entsorgen Sie es bitte bei der nächstgelegenen Sammelstelle für Elektro- und Elektronikmüll

Konformitätserklärung

Hiermit erklärt el-com engineering, dass dieses Produkt den Anforderungen der Richtlinien 2014/30/EU und 2014/35/EU entspricht, sofern es den Anweisungen des Herstellers gemäß installiert und verwendet wird.

Entwickelt und produziert in Österreich
el-com engineering
Egerdachstr. 11
A-6020 Innsbruck
www.el-com.eu | office@el-com.eu

Entwickelt und produziert in ÖSTERREICH MADE IN AUSTRIA