

# DR-XLR-F/M

# Serviceanschluss

Bedienungsanleitung



**DMX** <sup>®</sup>  
**4**  
**ALL**



Lesen Sie zur eigenen Sicherheit vor der Inbetriebnahme diese Bedienungsanleitung und Risikohinweise sorgfältig durch.

## Beschreibung

Der **DR-XLR-F** oder **DR-XLR-M** ist eine XLR-Anschlussbuchse bzw. XLR-Anschlussstecker vormontiert zur Hutschienenmontage.

Die Belegung der beschrifteten Schraubklemmen entspricht der Belegung des XLR-Anschlusses.

Der **DR-XLR** ist in verschiedenen Ausführungen erhältlich:

	3 polig	5 polig
XLR-Stecker	<b>DR-XLR-M3</b>	<b>DR-XLR-M5</b>
XLR-Buchse	<b>DR-XLR-F3</b>	<b>DR-XLR-F5</b>

Ein integrierter 120Ω DMX-Abschlusswiderstand kann mittels Jumper aktiviert und deaktiviert werden.

## Technische Daten

<b>Anschluss:</b>	Schraubklemmen XLR-Stecker oder XLR-Buchse
<b>Ausführung:</b>	3 polig oder 5 polig vormontiert auf Hutschienengehäuse Grundplatte
<b>DMX-Abschlusswiderstand:</b>	120Ω
<b>Abmessung:</b>	35mm x 86mm Inkl. Verschlussklammer: 35mm x 90mm

## Lieferumfang

- 1x DR-XLR Serviceanschluss in entsprechender Ausführung
- 1x Kurzanleitung deutsch und englisch

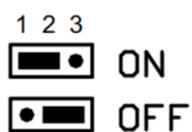
## Anschluss

Entsprechend der DMX-Standardbelegung erfolgt der Anschluss eines DMX-Signals über die 5polige Schraubklemme wie folgt:

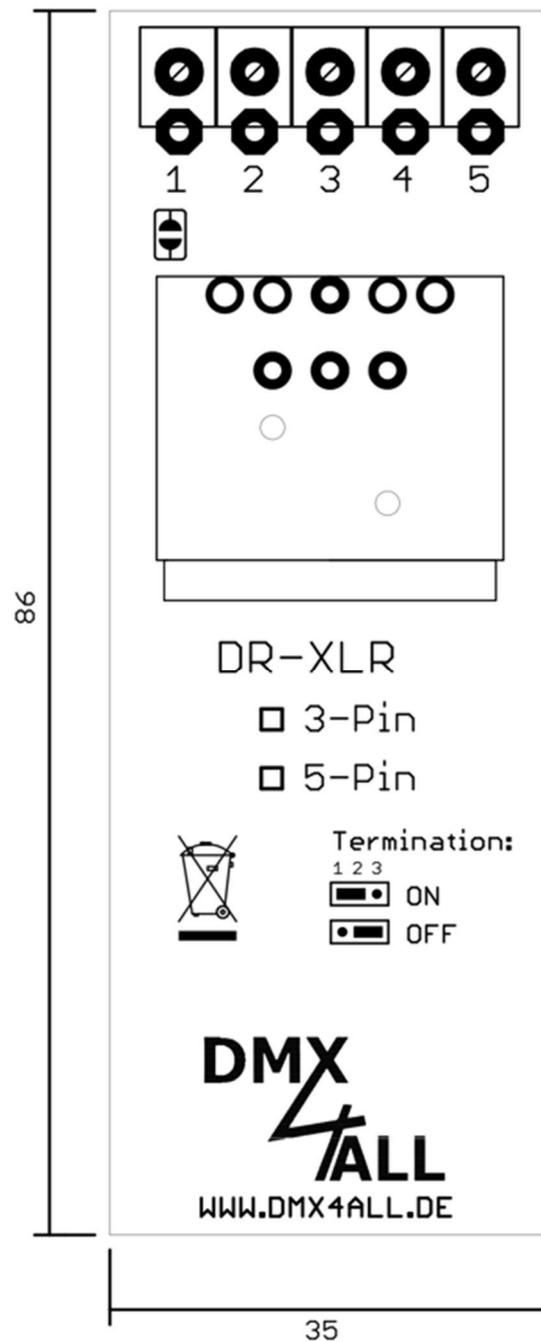
Schraubklemme	DMX-Signal
1	Masse/GND
2	DMX -
3	DMX +
4	
5	

## DMX-Abschlusswiderstand

Ein integrierter 120Ω DMX-Abschlusswiderstand kann mittels Jumper aktiviert und deaktiviert werden.



## Abmessungen



alle Angaben in mm

(ohne überstehende Verschlussklammer)

## CE-Konformität



Diese Baugruppe (Platine) ist durch einen Mikroprozessor gesteuert und verwendet Hochfrequenz. Um die Eigenschaften in Bezug auf die CE-Konformität zu erhalten, ist der Einbau entsprechend der EMV-Richtlinie 2014/30/EU in ein geschlossenes Metallgehäuse notwendig.

## Entsorgung



Elektrische und elektronische Produkte dürfen nicht in den Hausmüll.  
Entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Vorschriften. Informationen dazu bekommen Sie bei Ihrem örtlichen Entsorger.

## Warnung



Das Gerät ist kein Spielzeug und darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
Eltern haften bei Folgeschäden durch Nichtbeachtung für Ihre Kinder.

## Risiko-Hinweise



Sie haben einen technischen Artikel erworben. Entsprechend dem Stand der Technik können folgende Risiken nicht ausgeschlossen werden:

**Ausfallrisiko:** Das Gerät kann jederzeit ohne Vorwarnung teilweise oder vollständig ausfallen. Geringere Ausfallwahrscheinlichkeiten sind durch redundanten Systemaufbau erreichbar.

**Inbetriebnahmerisiko:** Die Einbauplatine muss gemäß der Produktdokumentation an fremde Systeme angeschlossen werden sowie konfiguriert werden. Diese Arbeiten dürfen nur vom erfahrenen Fachpersonal durchgeführt werden, welches die Dokumentation gelesen und verstanden hat.

**Betriebsrisiko:** Änderungen oder besondere Betriebszustände der angeschlossenen Systeme, sowie verborgene Mängel unserer Geräte selbst, können auch innerhalb der Betriebszeit zu Störungen oder Ausfällen führen.

**Missbrauchsrisiko:** Jeder nicht bestimmungsgemäße Gebrauch kann unabsehbare Risiken verursachen und ist darum untersagt.

Der Einsatz der Geräte in Anwendungen, wo die Sicherheit von Personen von deren Funktion abhängt, ist untersagt.



DMX4ALL GmbH  
Reiterweg 2A  
D-44869 Bochum  
Germany

Letzte Änderung: 19.09.2024

© Copyright DMX4ALL GmbH

Alle Rechte vorbehalten. Kein Teil dieses Handbuches darf in irgendeiner Form (Fotokopie, Druck, Mikrofilm oder in einem anderen Verfahren) ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden.

Alle in diesem Handbuch enthaltenen Informationen wurden mit größter Sorgfalt und nach bestem Wissen zusammengestellt. Dennoch sind Fehler nicht ganz auszuschließen. Es wird darauf hingewiesen, dass weder eine Garantie noch die juristische Verantwortung oder irgendeine Haftung für Folgen, die auf fehlerhafte Angaben zurückgehen, übernommen werden. Dieses Dokument enthält keine zugesicherten Eigenschaften. Die Anleitung und die Eigenschaften können jederzeit und ohne vorherige Ankündigung geändert werden.