

Technische Daten

3

**Hinweis:**

Das grandMA3 xPort Node DIN-Rail kann direkt über die Klemmleiste ans Netz angeschlossen oder durch ein PoE Switch oder PoE Injector mit Strom versorgt werden.

**Wichtig:**

Ausreichend isolierte und geschützte Netzkabel verwenden (min. $\varnothing = 3 \times 1,0 \text{ mm}^2$).

Das Netzkabel muss den Standards des Landes entsprechen.

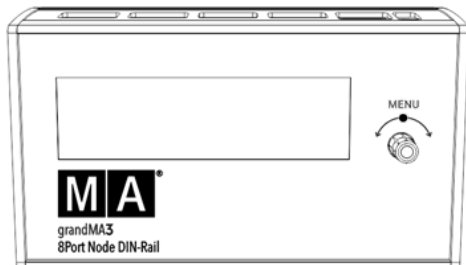
Arbeiten am Netzkabel dürfen ausschließlich von qualifiziertem Personal durchgeführt werden!

**Wichtig:**

Den USB-Anschluss nur für Software-Aktualisierungen verwenden. Keine Geräte anschließen (zum Beispiel Tastatur oder Maus).

Jeder 3-polige DMX512-A Out kann auch als DMX In konfiguriert werden.

- DMX: maximale Kabellänge beträgt 350 m (unter idealen Bedingungen).
- CAT-5e Ethernet-Kabel Kategorie oder höher verwenden; die maximale Kabellänge beträgt 75 m.

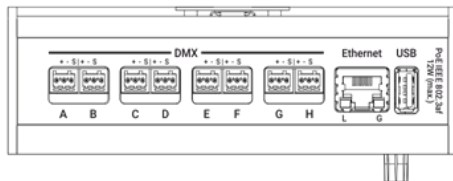


grandMA3 xPort Node DIN-Rail Vorderseite

grandMA3 8Port Node DIN-Rail

Technische Daten	
Parameter	Keine
Anzeige	3,9" TFT-Farbmonitor
Betriebsspannung (Netzanschluss)	AC 100 - 240 V; 50/60 Hz
Betriebsspannung (PoE)	IEEE 802.3af 48 V DC/max. 12 W
Gewicht (ohne Verpackung)	1 kg / 3 lbs
Anschlussleistung	max. 15 VA
Maße	150 x 50 x 90 mm / 6 x 2 x 4 in (Breite x Tiefe x Höhe)

Ausgänge grandMA3 8Port Node DIN-Rail



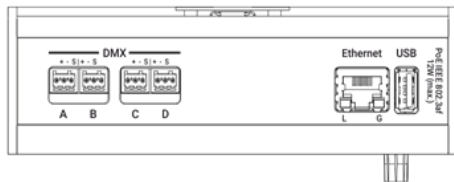
grandMA3 8Port Node DIN-Rail Rückseite

Anzahl	Steckverbinder
8 x	3-polige Platinenbuchse (DMX512-A Out)
1 x	RJ45
1 x	USB 2.0 (Typ A)

grandMA3 4Port Node DIN-Rail

Technische Daten	
Parameter	Keine
Anzeige	3,9" TFT-Farbmonitor
Betriebsspannung (Netzanschluss)	AC 100 - 240 V; 50/60 Hz
Betriebsspannung (PoE)	IEEE 802.3af 48 V DC/max. 12 W
Gewicht (ohne Verpackung)	1 kg / 3 lbs
Anschlussleistung	max. 15 VA
Maße	150 x 50 x 90 mm / 6 x 2 x 4 in (Breite x Tiefe x Höhe)

Ausgänge grandMA3 4Port Node DIN-Rail



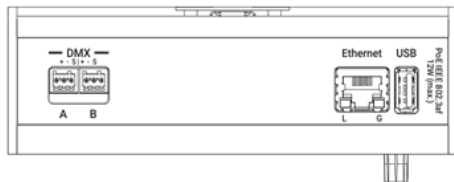
grandMA3 4Port Node DIN-Rail Rückseite

Anzahl	Steckverbinder
4 x	3-polige Platinenbuchse (DMX512-A Out)
1 x	RJ45
1 x	USB 2.0 (Typ A)

grandMA3 2Port Node DIN-Rail

Technische Daten	
Parameter	Keine
Anzeige	3,9 " TFT-Farbmonitor
Betriebsspannung (Netzanschluss)	AC 100 - 240 V; 50/60 Hz
Betriebsspannung (PoE)	IEEE 802.3af 48 V DC/max. 12 W
Gewicht (ohne Verpackung)	1 kg / 3 lbs
Anschlussleistung	max. 15 VA
Maße	150 x 50 x 90 mm / 6 x 2 x 4 in (Breite x Tiefe x Höhe)

Ausgänge grandMA3 2Port Node DIN-Rail



grandMA3 2Port Node DIN-Rail Rückseite

Anzahl	Steckverbinder
2 x	3-polige Platinenbuchse (DMX512-A Out)
1 x	RJ45
1 x	USB 2.0 (Typ A)

grandMA3 onPC 8Port Node DIN-Rail 4k

Technische Daten	
Parameter	4 096 (HTP/LTP)
Parameter Mode2	2 048 (HTP/LTP)
Anzeige	3,9 " TFT-Farbmonitor
Betriebsspannung (Netzanschluss)	AC 100 - 240 V; 50/60 Hz
Betriebsspannung (PoE)	IEEE 802.3af 48 V DC/max. 12 W
Gewicht (ohne Verpackung)	1 kg / 3 lbs
Anschlussleistung	max. 15 VA
Maße	150 x 50 x 90 mm / 6 x 2 x 4 in (Breite x Tiefe x Höhe)

grandMA3 onPC 4Port Node DIN-Rail 4k

Technische Daten	
Parameter	4 096 (HTP/LTP)
Parameter Mode2	2 048 (HTP/LTP)
Anzeige	3,9 " TFT-Farbmonitor
Betriebsspannung (Netzanschluss)	AC 100 - 240 V; 50/60 Hz
Betriebsspannung (PoE)	IEEE 802.3af 48 V DC/max. 12 W
Gewicht (ohne Verpackung)	1 kg / 3 lbs
Anschlussleistung	max. 15 VA
Maße	150 x 50 x 90 mm / 6 x 2 x 4 in (Breite x Tiefe x Höhe)

grandMA3 onPC 2Port Node DIN-Rail 2k

Technische Daten

Parameter	2 048 (HTP/LTP)
Parameter Mode2	1 024 (HTP/LTP)
Anzeige	3,9 " TFT-Farbmonitor

Betriebsspannung (Netzanschluss) AC 100 - 240 V; 50/60 Hz

Betriebsspannung (PoE)	IEEE 802.3af 48 V DC/max. 12 W
------------------------	-----------------------------------

Gewicht (ohne Verpackung) 1 kg / 3 lbs

Anschlussleistung max. 15 VA

Maße 150 x 50 x 90 mm / 6 x 2 x 4 in (Breite x Tiefe x Höhe)