



DATENBLATT

PX155

PX156

MultiSystem Dimmer

4 x 600W

2 x 1200 W

## Beschreibung

Der PX155 und PX156 sind professionelle Digital-Dimmer für Festinstallationen. Das Modul steuert je nach Modell vier oder zwei unabhängige Stromkreise, die mit jeweils 600 W oder 1200 W belastet werden können und verfügt über eine effiziente Entstörung, je eine Sicherung und verschiedene Möglichkeiten der Ansteuerung. Das Gerät verfügt über eine DMX-512-Steuerung und einen 0 - 10 V Eingang. Das Gerät kann auch über externe Steuertasten bedient werden, die gemäß einer von vier eingebauten Funktionen arbeiten.

Programmierbare Parameter für alle Kanäle:

- DMX-Startadresse des ersten Kanals
- Regelverhalten (linear, linear invers, logarithmisch, exponentiell, EIN / AUS geschaltet, drei Kurven für FL-Lichtsteuerung)
- Begrenzung der Ausgangsspannung im Bereich von 50 - 230 V mit einer Genauigkeit von bis zu 1 V
- Vorwärmen der Kreise 0-10%
- Dimmerreaktion auf DMX-Signalverlust (Aus, bei 100%, Slow-Shutdown, letzter DMX-Wert, eine von drei Szenen oder einer von zwei Chasern)

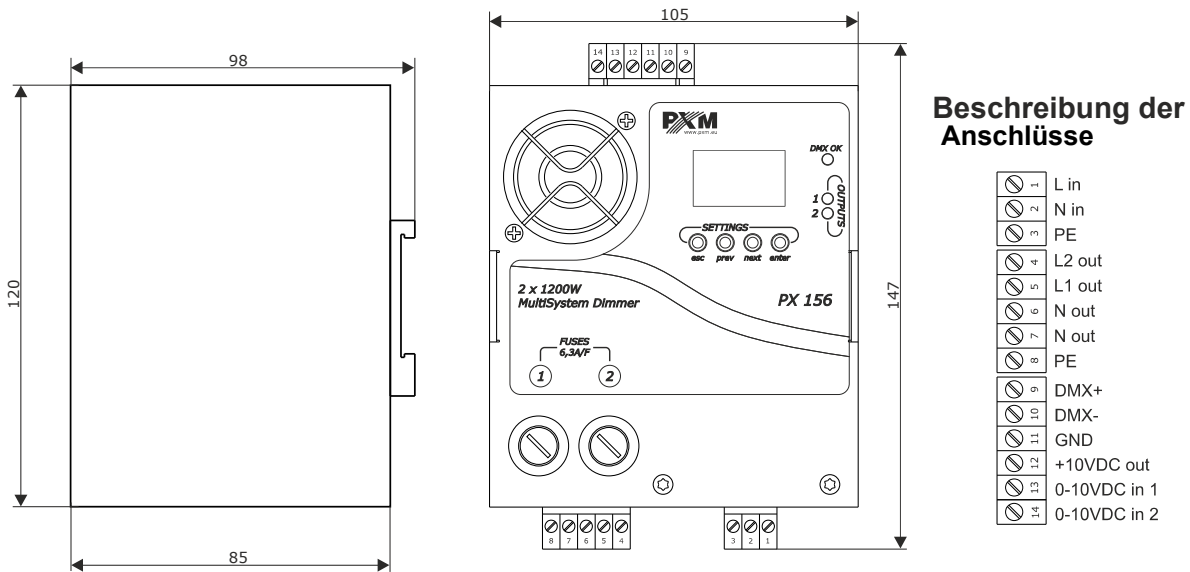
Individuell programmierbare Parameter für jeden Kanal:

- DMX-Adresse (von 1 bis 512)
- jeder Kanal kann einer anderen DMX-Adresse zugeordnet werden oder beide Kanäle können sogar die gleiche Adresse haben.
- eines von acht Regelmerkmalen
- Begrenzung der Ausgangsspannung im Bereich von 50 - 230 V mit einer Genauigkeit von bis zu 1 V

Die Steuerung ist möglich mit Hilfe von: DMX-512 digitales Steuersignal, analoge Signale 0 - 10 V oder über externe Tasten.



## Abmessungen



## erhältliche Modelle

PX155



PX156



Modell	Ausgangsbelastbarkeit	Ausgangsschutz
PX155	4 x 600 W Dauerlast 4 x 300 VA für induktive Last	Sicherungen 4 x 3,15 A F
PX156	2 x 1200 W Dauerlast 2 x 600 VA für induktive Last	Sicherungen 2 x 6,3 A F

## Technische Daten

---

Typ	PX156
Netzteil	230 V AC
max. Stromverbrauch	10 A
Steuerungseingänge	digitales DMX-512 Signal analog 0 – 10 V monostabile Tasten
Stromverbrauch Eingang 0 – 10 V	1 mA
Belastung des Steuerausgangs +10 V	10 mA
Wärmeschutz	60 °C – automatischer Start des elektronisch gesteuerten Ventilators 90 °C – Abnahme der Ausgangsleistung um 10 % 100 °C – automatische Dimmerabschaltung
Geräusch, das der Dimmer in einem Abstand von 15 cm abgibt	45 dB (mit 30 – 40% Überwachung)
Gewicht	1,1 kg
Maße	Breite: 105 mm Höhe: 147 mm Tiefe: 98 mm