



DATENBLATT

PX815-2

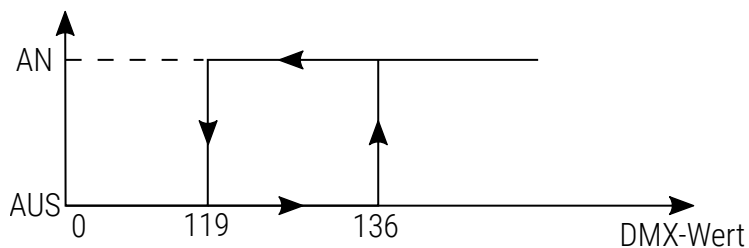
PX815-3

DMX-Relais 2ch

DMX-Relais 3ch

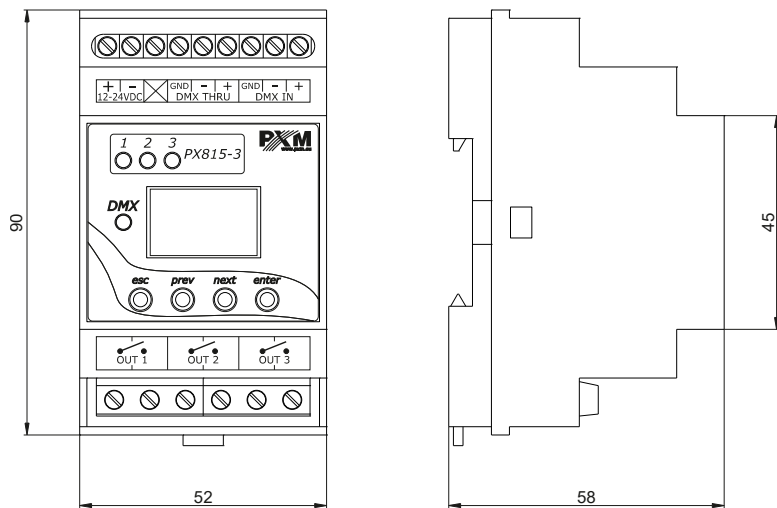
Beschreibung

Der PX815 wird in zwei Versionen hergestellt: 2 Kanäle mit einer maximalen Schaltlast von 16A/Ausgang oder 3 Kanäle mit einer maximalen Schaltlast von 13A/Ausgang. Dieses Relais-Modul wird über DMX512 gesteuert und dient zum Ein- und Ausschalten von Lasten aller Art im Bühnen- sowie Architekturbereich. Das Modul enthält Relais, die die Kreise ein- oder ausschalten. Außerdem verfügt das Gerät über ein eingebautes Hysteresystem, das den Ausgang nach Überschreiten des Wertes 136 des DMX-Signals aktiviert. Das Relais ist unter dem Wert von 119 ausgeschaltet. Die Funktionsweise ist in der folgenden Abbildung dargestellt:



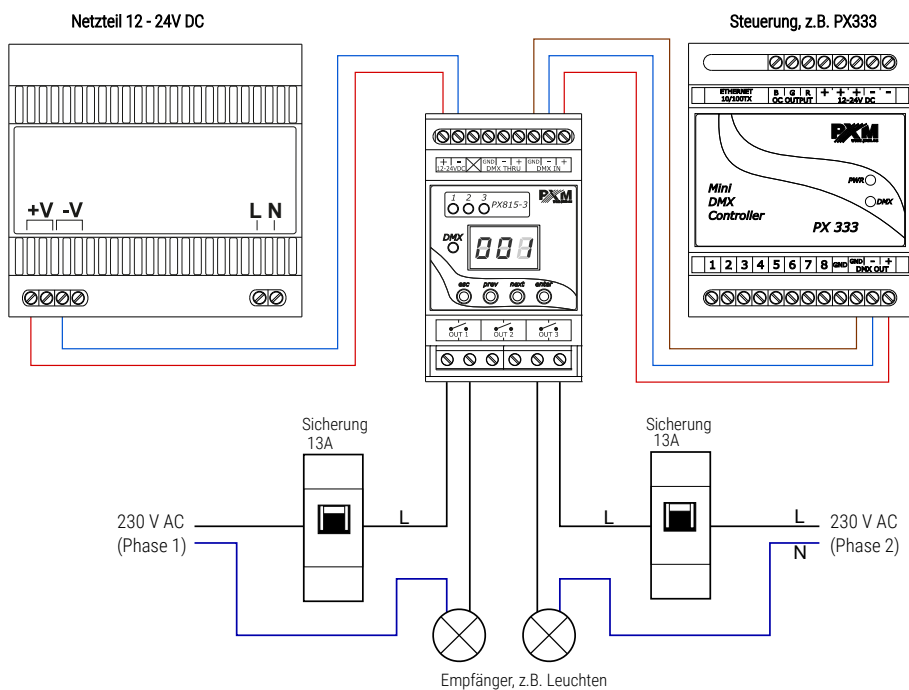
Das Gerät ist mit einem DMX-Signaleingang und -ausgang ausgestattet. Beide Ausführungen sind so aufgebaut, dass sie direkt auf Normschiene 35mm in Schaltanlagen eingebaut werden können. Der PX815 ist für den Betrieb auch bei Anschluss unterschiedlicher Phasen an den Anschlüssen der Relais ausgelegt. Das Gerät unterstützt auch das RDM-Protokoll und ist so über die DMX-Leitung konfigurierbar.

Abmessungen



BITTE BEACHTEN! Die Anordnung der Anschlüsse und die LED-Anzeige am PX815-2 kann von der abgebildeten Version (PX815-3) abweichen.

Anschlüsse



BITTE BEACHTEN! Die Anordnung der Anschlüsse und die LED-Anzeige am PX815-2 kann von der abgebildeten Version (PX815-3) abweichen.

Technische Daten

Typ	PX815-2 PX815-3
DMX Kanäle	512
Unterstützung RDM-Protokoll	ja
Netzteil	12 – 24V DC
Stromverbrauch ohne Last	max. 2W
Anzahl Ausgangskanäle	PX815-2: 2 PX815-3: 3
Ausgangslast	PX815-2: 16A/Kanal PX815-3: 13A/Kanal
Leistungsverlust	PX815-2: 0,5W/Kanal PX815-3: 0,8W/Kanal
Max. Einschaltstromstoß	500A/2ms
Anschluss	Klemmen
Gewicht	0,2kg
Abmessungen	Breite: 52mm Höhe: 90mm Tiefe: 58mm