



Prinzipdarstellung Stand 04-06
 DIIX ist eine Marke der
 Licht & Ton Union Magdeburg
 Made in Germany (techn. Änderungen vorbehalten)

DIIX LD 11 Line driver Modul Art.Nr 770010

- * Verfügbar ab ca. April 2006
- * 1x DMX 512 - 1990 SEND Signalverstärkung
- * 1x DMX 512 - 1990 Kanal RETURN Signalverstärkung
- * Potentialtrennung Ein-/ Ausgang einer DMX Linie
- * entgegengesetzte Anordnung für einfache 5 draht Verkabelung
- * 2x LED DMX Statusanzeige zur einfachen Fehleranalyse
- * 1x LED Spannungsanzeige
- * externes Netzteil, Spannungsversorgung mit Schutzkleinspannung
- * Verpolungsschutz
- * Schutzgrad IP 20
- * Kurzschlußschutz auf den Ausgängen
- * geringe Wärmeentwicklung, geeignet zum Einsatz in geschlossenen UV's
- * anreihbar auf Hutschiene (1 ½ Geräteplätze)
- * Fahrstuhlanschluskklemmen für hülsenfreien Anschluss bei flexiblen Leitungen
- * alle Anschlüsse auf Klemme auch für massiven Kabeleinsatz oder Mix
- * Endanwender netto ca. 178,15 €



DIIX SW 110 - Schaltmodul für 10 A ohmsch/induktiv Art.Nr. 770001

- * Verfügbar ab ca. April 2006
- * 1 Kanal DMX Relais Modul
- * variabel adressierbar über DevCON Set (Programmier Modul)
- * Schaltstrom: 10 A Ohmsch / Induktiv ca. 40.000 Schaltspiele
- * 1x LED Spannungsanzeige
- * 1x LED Statusanzeige (Relais in Betrieb)
- * als Öffner oder Schließer konfigurierbar
- * variable Schaltadresse und Schaltwert (über DevCON einstellbar)
- * externes Netzteil, Spannungsversorgung mit Schutzkleinspannung
- * Verpolungsschutz
- * Schutzgrad IP 20
- * geringe Wärmeentwicklung, geeignet zum Einsatz in geschlossenen UV's
- * anreihbar auf Hutschiene (1 ½ Geräteplätze)
- * Fahrstuhlanschluskklemmen für hülsenfreien Anschluss bei flexiblen Kabel
- * alle Anschlüsse auf Klemme auch für massiven Kabeleinsatz oder Mix
- * Endanwender netto : 156,03 €



DIIX MP 41 - 4 in 1 DMX Multiplexer

- * Verfügbar ab ca. Mai 2006
- * Multiplexer für 4 potentialfrei anzusteuernde Schalteingänge
- * Jeder Schaltkontakt mit variabler Adresse über DevCON Software einstellbar
- * Prioritätenvergabe per DevCON Software
(P1 - Kontakt über Buspriorität DMX Eingang, P2 - Kontakt unter Buspriorität)
- * DMX Merger (mergt die Potential freien Kontakte zu dem DMX Eingangsdatenbus - DMX IN)
- * Ausgabeformat der Schalteingänge und des Eingangsdatenbusses (DMX IN) ebenfalls auf DMX
- * 4x LED Anzeige für Schalteingangszustände (DMX RET)
- * 1x LED Anzeige für DMX IN (DMX RET)
- * 1x LED Poweranzeige
- * Spannungsversorgung durch Schutzkleinspannung
- * Verpolungsschutz, * Schutzgrad IP 20
- * Kurzschlußschutz auf dem DMX Ausgang
- * anreihbar auf Hutschiene (1 ½ Geräteplätze)
- * Fahrstuhlanschlusssklemmen für hülsenfreien Anschluss bei flexiblen Kabel
- * alle Anschlüsse auf Klemme auch für massiven Kabeleinsatz
- * Endanwender netto ca. 349 €

DIIX MG 21 - HTP oder LTP DMX 2 in 1 Merger

- * Verfügbar ab ca. Mai 2006
- * Merger für 2x DMX Input Linien
- * konfigurierbarer LTP oder HTP Betrieb
- * galvanische Trennung der DMX Ausgangs- von der Eingangslinie
- * variabel programmierbar über komplette Schaltung per DevCON Set
- * 1x LED Anzeige für DMX Ausgang
- * 2x LED Anzeigen für DMX Eingang
- * 1x LED Poweranzeige
- * Spannungsversorgung mit Schutzkleinspannung
- * Verpolungsschutz, * Schutzgrad IP 20
- * Kurzschlußschutz auf den Ausgängen
- * geringe Wärmeentwicklung, geeignet zum Einsatz in geschlossenen UV 's
- * anreihbar auf Hutschiene (1 ½ Geräteplätze)
- * Fahrstuhlanschlusssklemmen für hülsenfreien Anschluss bei flexiblen Kabel
- * alle Anschlüsse auf Klemme auch für massiven Kabeleinsatz
- * Endanwender netto ca. 279 €

DIIX DRET 110 - Dimmermodul mit Rückmeldung 1x10 A

- * Verfügbar ab ca. November 2006
- * DMX 512 - 1 Kanal Phasenanschnittdimmer 1x10 A (ohmsch)
- * Rückmeldung auf weiterem DMX Universe (DMX RET)
- * minimale Last 60 W
- * variabel adressierbar über komplette Schaltung per DevCON Set
- * 1x LED Anzeige für DMX IN (DMX FOR)
- * 1x LED Anzeige für Dimming (DMX RET) bei Stromfluß > 50 mA
- * 1x LED Poweranzeige
- * Spannungsversorgung mit Schutzkleinspannung
- * Verpolungsschutz
- * Schutzgrad IP 20
- * Kurzschlußschutz auf dem DMX Ausgang
- * für Dimmer sehr geringe Wärmeentwicklung, geeignet zum Einsatz in UV´s
- * anreihbar auf Hutschiene (ca.3 Geräteplätze)
- * Fahrstuhlanschlusßklemmen für hülsenfreien Anschluss bei flexiblen Kabel
- * alle Anschlüsse auf Klemme auch für massiven Kabeleinsatz
- * Endanwender netto ca. 399 €

DIIX SRET 110 - Switchmodul mit Rückmeldung 1x10 A

- * Verfügbar ab ca. September 2006
- * DMX 1990 512 - 1 Kanal Schaltmodul 1x10 A (ohmsch)
- * Rückmeldung auf weiterem DMX Universe (DMX RET)
- * minimale Last 60 W
- * variabel adressierbar über komplette Schaltung per DevCON Set
- * 1x LED Anzeige für DMX IN (DMX FOR)
- * 1x LED Anzeige für Schaltzustand (DMX RET) bei Stromfluß > 50 mA
- * 1x LED Poweranzeige
- * Spannungsversorgung mit Schutzkleinspannung
- * Verpolungsschutz
- * Schutzgrad IP 20
- * Kurzschlußschutz auf den Ausgängen
- * geringe Wärmeentwicklung, geeignet zum Einsatz in geschlossenen UV´s
- * anreihbar auf Hutschiene (ca.3 Geräteplätze)
- * Fahrstuhlanschlusßklemmen für hülsenfreien Anschluss bei flexiblen Kabel
- * alle Anschlüsse auf Klemme auch für massiven Kabeleinsatz
- * Endanwender netto ca. 279 €

DII X BS 13 - 1 in 3 DMX Booster/ Splitter / Repeater

- * Verfügbar ab ca. Mai 2006
- * Galvanische Trennung der DMX Ausgangslinien von der DMX Eingangslinie
- * 1x LED Anzeige für DMX IN
- * 1x LED Anzeige des repeatierten Signals (repeatieren = Neuaufbau eines Rechtecksignals)
- * 1x LED Poweranzeige
- * Spannungsversorgung mit Schutzkleinspannung
- * Verpolungsschutz
- * Schutzgrad IP 20
- * Kurzschlußschutz auf dem DMX Ausgang
- * für Dimmer sehr geringe Wärmeentwicklung, geeignet zum Einsatz in UV´s
- * anreihbar auf Hutschiene (1 ½ Geräteplätze)
- * Fahrstuhlanschlusssklemmen für hülsenfreien Anschluss bei flexiblen Kabel
- * alle Anschlüsse auf Klemme auch für massiven Kabeleinsatz
- * Endanwender netto ca. 299 €

DII X Replay 11 F - Ablaufsteuerung

- * verfügbar ab ca. September 2006
- * 1x DMX out (SEND), 1x DMX in (RET)
- * Integriertes Windows Betriebssystem mit aufgespielter Freestyler Software
- * Ablauf durch Clocksteuerung möglich
- * Visualisierung zusätzlich durch DII X Showpro
- * Monitor, Tastatur- und Mausanschlußmöglichkeit über Standartverbinder
- * USB Port über Standartverbinder
- * 1x Stereo Audio Ausgang,
- * 1x LED Poweranzeige
- * externes Netzteil, Spannungsversorgung mit Schutzkleinspannung
- * Verpolungsschutz
- * Schutzgrad IP 20
- * Zwangsbelüftet mit geräuscharmen 6cm Lüfter mit reduzierter Drehzahl
- * Kurzschlußschutz auf dem DMX Ausgang
- * anreihbar auf Hutschiene (Abmasse ca 15x15x4cm)
- * Wandmontage vorbereitet
- * abdeckbare Fahrstuhlanschlusssklemmen für hülsenfreien Anschluss bei flexiblen Kabel
- * alle Anschlüsse auf Klemme auch für massiven Kabeleinsatz
- * Endanwender netto ca. 979 €

DIIIX DevCON Set

- * Verfügbar ab ca. April 2006
- * Software zur variablen Adressierung und Programmierung angeschlossener DIIIX Module
- * Komplette Einstellung des aufgebauten DIIIX Netzwerkes möglich.
- * Lieferung mit DMX Dongle (bitte beachten: das mitgelieferte Dongle besitzt keine Potentialtrennung - wichtig bei Nutzung mit geerdetem PC)
- * Software verfügt über eine Datenbank, d.h. beschriftete Komponenten können gespeichert werden und sind abrufbar
- * Nach Registrierung können updates der Programmsoftware vorgenommen werden
- * Lieferung erfolgt mit USB Kabel, mit Dongle Treiber - bitte vorab installieren, DevCON Software und elektronischer Beschreibung
- * Endanwender netto ca. 99,90 €