

MEMORACK 15

Digitaldimmer



Fest installierbare intelligente Digitaldimmer für Anwendungen, bei denen geringer Platzbedarf und geringe Kosten im Vordergrund stehen. Einsetzbar zum dezentralen Dimmen, als Erweiterung von festen Installationen und für die Tournee oder Vermietung.

Leistungsdaten

- 100% Digitaldimmer.
- 6 x 3 kW und 3 x 5 kW.
- Tastatur, Anzeige mit 12 Zeichen und benutzerfreundlicher Menüführung für einfachen Zugriff auf alle Dimmerfunktionen, konfigurierbar in 4 Sprachen.
- Alphanumerische LED-Anzeige für maximale Lesbarkeit.
- DMX 512/1990 und optional Analog-Ansteuerung.
- Lokaler Dimmertest (ständig oder Bereitschaft).
- Adresse je Dimmer einstellbar (Patch).
- 10 Dimmerkurven, linear, linear 120 V Ausgangsspannung, Leuchtstofflampe, Quadratische Kurve, TV, BBC, An-Aus (NON-DIM), 3 freiprogrammierbare.
- Weiche Überblendungen (4000 Schritte Auflösung).
- Komplett-Test: Kontrolle jedes Dimmers der DMX-Linie.
- Individuelle Auswahl von Dimmerkurve, Regelverhalten und Vorwärmung.
- Speicherung von 20 Lichtstimmungen.
- Halten der letzten Lichteinstellung nach Ausfall des DMX-Signals.
- Anzeige von DMX und Analogen Steuerwerten (in %).
- Alle programmierten Daten werden unbegrenzt gespeichert.
- Automatischer Selbsttest.

Lieferumfang :

- Gebrauchsanweisung

Technische Daten

- Galvanisch getrennter DMX-Eingang.
- Großzügig überdimensionierte Thyristoren (50A) für zuverlässiges Dimmen induktiver Lasten.
- Professioneller Filtergrad (200 μ s).
- Einsetzbar für Tungsten-Halogenlampen, Niedervolt-Halogenlampen mit Transformator, Leuchtstofflampen mit dimmbarem Vorschaltgerät.
- Individueller Schutz durch 1-polige 100kA HRC Sicherung.
- Einsetzbar für Dauerbetrieb bei Vollast (6 x 3 kW, 3 x 5 kW) und Umgebungstemperatur bis 35°C.
- Wirkungsgrad > 98%.
- Hochwertiger, leiser Lüfter für effiziente Kühlung, mit automatischer Abschaltung.
- 400/230V Sternnetz (TN-S Netz).

Für Architekturbeleuchtung

Mit dem optionalen Analogeingang gibt es folgende Steuerungsmöglichkeiten :

- analogue Lichtsteuerpult (0 / +10V)
- Schalter mit drei Positionen (Heller, Dunkler, Halt), ein Schalter kann ein oder mehrere Dimmerkreise steuern.
- Laden und Abspeichern von bis zu 20 Lichtstimmungen mit einem Tastenfeld, eine Taste pro Stimmung, direkter Zugriff mit Überblendzeiten etc...

Steckverbinder

- Eingänge : Industriestandard Steckverbinder
mehrpoleig
- Ausgänge : Steckverbinder mehrpoleig
- DMX, analog : Mehrpoleig Steckverbinder auf
Geräterückseite oder XLR5 und DB25
auf Gerätevorderseite

Kenndaten

Netzversorgung : 3 NPE 400 (TN.S)
220 bis 240 V +/- 10%, 50/60 Hz

Abmessungen

W x D x H (mm) : 19" x ... x 3U

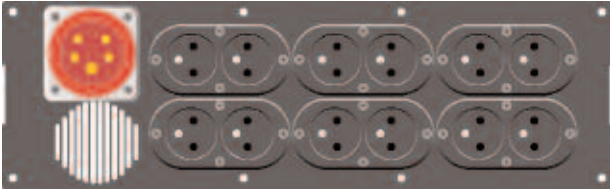
Nettogewicht (kg): ...

MEMORACK 15

Standard Leistungsausgänge

- Ausgängen

6 x doppelt NF/CEBEC oder 6 x doppelt Schuko oder 6 x doppelt Schweiz - Eingang PG-Vererschraubung



6 x CEE 16 A (P17) - Eingang PG-Vererschraubung



2 x AMP (12P - 15A) - Eingang PG-Vererschraubung



6 x twin UK 15 A - Eingang PG-Vererschraubung



2 x AMP (9P - 25A) - DMX-Steckerverbindung (DDK) auf der Rückseit - Eingang Harting. Kompatibel für Einsatz in MEMORACK 180

Optionen

- 2-Pol-Dimmerschutz 1P+N austatt 1P
- Dimmer-Schutzschalter austatt HRC fuse
- Analog-Eingänge über DB 25-S-Steckverbinder, werkseitig montiert oder als Nachrüstsatz
- Dimmerschutz durch Sicherungsautomat
- Externe Programmierung
- Selektive Diagnose mit lokaler Rückmeldung Externes Reporting über die externe Programmiermöglichkeit

Das Gerät entspricht den anzuwendenden Europäischen Direktiven und trägt das CE-Zeichen

STENGER - TECHNIK - Ihr Partner für Licht

Zertifiziert nach ISO 9001 : 2000

ING. STENTER - ELEKTROTECHNISCHE UND BÜHNENBELEUCHTUNGSGERÄTE GES.M.B.H

Sebastianplatz 2

1030 Wien

AUSTRIA

Tel.: +43 / 1 / 7124599 - 0

Fax: +43 / 1 / 7124599 - 10

Mail: office@stenger-technik.com

Nachrüstsatz

- 12 Analog-Eingänge, DB25-S-Steckverbinder
- Teleskop-Führungsschienen

Frontblenden Anzeigen

- DMX-Signal vorhanden
- Mikroprozessor in Betrieb
- Fehlermeldungen im Klartext (z.B. Temperaturwarnung, DMX-Fehler

Absicherung

- Einpolige HRC-Sicherung 10,3 x 38 mm
- Netz- und "Sicherung OK" Melder sind im Sicherungshalter integriert
- Schutz vor Schaden durch Verdrahtungsfehler auf der 400 V Seite
- Übertemperaturschutz (stufenweises Ausblenden)

Stromversorgungsanschluß

- Ausgestattet mit flexiblem Netzanschlußkabel (5 x 4 mm²)
- Zugentlastung für Leitung 20 mm Ø

Netz

- Sternnetz, 3NPE (TN-S) 400 V, 50/60 Hz
- Einphasiger Betrieb möglich (1-polige Absicherung)

Lokale Steuerungen ohne Lichtsteuerung

- Blitzfunktion eines einzelnen Dimmers zur einfachen Leuchtenidentifikation in einem Aufbau
- Bereitschaftssteuerung
- Einstellen eines Dimmerpegels
- Anlegen und editieren von 20 Lichtstimmungen

Ansteuerungen

- DMX512/1990 Digital-Eingang über XLR 5 Steckverbinder
- Analog-Eingang (Option): 0/+10 V oder 0/370 µA
- ADB-Diagnose-Netzwerk (RS 485) optional
- Anschlußbelegung frontseitig aufgedruckt

Externe Steuerung und Diagnose

- Selektive Diagnosen: Mikroprozessorunterstütztes Feststellen von Kurzschlüssen, Netzspannung und ausgelösten Sicherungen
- Externe Programmierung von Zuordnung, Auswahl der Dimmerkurven, Regelverhalten und Speichern von Lichtstimmungen. Externe Rückmeldungen von Diagnoseergebnissen (wenn angewendet)
- Programmier- und Reportnetzwerk über 5-polige XLR-Stecker mit Warnmeldungen bei Unstimmigkeiten mit dem DMX-Signal

Dimmer in Flightcase-Rack

MEMORACK 15 in Flightcase auf Anfrage erhältlich.