# rigport

www.rigport.com

# RigPort

Die **RigPort** Serie ist unser innovatives System für eine einfache und schnelle Stromverteilung, optimiert für den Einsatz in der Traverse. Durch die Minimierung der Größe und des Gewichtes unserer Produkte lassen sie sich leicht verbergen, was Ihnen eine unauffällige Stromverteilung für z. B. einen Messestand oder eine Produktion im Theater ermöglicht.

Durch die Verwendung unserer Clamp können Sie ihr Projekt weiter optimieren, da Sie einfach und schnell eine Stromquelle am benötigten Punkt im Aufbau schaffen können. Unser Produktdesign verfolgt stets die Prinzipien:

- **schnell**
- **einfach**
- **und genau da, wo Sie es brauchen**

---

**Der RigPortL1 ist eine BreakoutBox mit Powercon Anschlüssen.**

weitere Produkte dieser Serie auf **rigport.com**

**Spezifische Merkmale:**

- dezentes Design, dabei klein und leicht
- sichere und feste Verriegelungen
- formstabile Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff
- durch RigPort Clamps schnell und einfach montierbar (außer L1S4-Linie)
- variabel positionierbar in der Traverse
- gut kombinierbar
- RigPort Safety zur Sekundärsicherung verfügbar

**Anschlüsse:**

- 1x Powercon-In
- 2x Powercon-Out
- 1x Powercon-Through Out

# StagePort

**Der StagePort ist die Weiterentwicklung unserer RigPort Serie für den Einsatz on Stage.** Sie erreichen zudem durchgängig den Schutzgrad IP54.

Die Produkte der Line lassen sich durch ihre schwarzen Steckverbindungen leicht verbergen was Ihnen eine unauffällige Stromverteilung ermöglicht. Sie können ihr Projekt durch die Nutzung weiter optimieren, da Sie einfach und schnell einen Pickpoint mit ihren bereits vorhandenen Kabeln am benötigten Punkt schaffen können.

Unser Produktdesign verfolgt wie auch hier stets die Prinzipien: schnell, einfach und genau da, wo Sie es brauchen.

---

**Der RPL32-MKII ist ein CEE32, 3-Phasen-Stromverteiler mit seitlichen Abgängen. Powercon-T1 Abgriffe aller drei Phasen mit jeweiliger selbstrückstellender 16A Sicherung.**
32A CEE --> Powercon-T1 (self-resetting fused) BreakoutBox

weitere Produkte dieser Serie auf **rigport.com**

**Spezifische Merkmale:**

- Kleinster CEE32 Sicherungsverteiler der Welt
- CEE Inline
- kleine wartungsfreie on-Stage Stromverteilungen
- komplett schwarz für möglichst unauffällige Installation
- mit RPL-Clamp50 in der Traverse montierbar
- M10 Schraubaufnahme zur Befestigung von Coupler, Triggerclamps o.ä.
- 2x M4 Aufnahme
- outdoor-tauglich

**Anschlüsse:**

- 1x CEE32-5p-In
- 3x TrueOne-Out
- 1x CEE32-5p-Through Out

# RackPort

ist eine Erweiterung unseres Smarten Energieversorgungssystems um den **19“ Formfaktor.**

Der Fokus hierbei liegt auf:
- kleinst möglicher Baugröße
- höchste Qualität
- Modularität
- 1/3 Phasen System
- Erweiterbarkeit um Smarte Funktionen
- (Wi-Fi, Ethernet, Remote Energieüberwachung, Web, MQTT, Remote Switch je Ausgang)

Das modulare System erlaubt somit das Erstellen neuer Racks oder das Erweitern bestehender Racks um kleinste und / oder Smarte Energieverteiler und Energieüberwachungssysteme

---

**Der RackPort32T1 ist eine modulare Powercon Strom-Verteilung für 19“ Racks. nur eine Höheneinheit (1HE = 4,44cm)**

**Spezifische Merkmale:**
- modulare Powercon Verteilung für 19“ Racks
- Spannungs-Indikator LED‘s je Ausgang
- Rackmontage: Front / Rear / Tiefenverstellbar

weitere Produkte dieser Serie auf **rigport.com**

**Optional:**
- Spannungs- und Strommessung via Wi-Fi/Ethernet/MQTT/Bluetooth
- einzeln schaltbare Ausgänge über Wi-Fi/Ethernet/MQTT/Bluetooth

**Anschlüsse:**
- 3x 32 Ampere
- 1x CEE32-In (including 1m cable)
- 9x Powercon-T1-Out (3 self-resetting fused outputs per phase)

# WatchDog

## verfügbar für RigPort, StagePort und RackPort

sind auf Webtechnologie basierte Powermonitore zur Energieübewachung.

Einfach in vorhandene Energieversorgungssysteme per plug and play einzubinden. So wird aus herkömmlichen Stromversorgungen ein online überwachbares System.

Durch internes Scripting kann er auch eigenständig handeln, z.B. bei Überspannung einer Phase, alle Ausgänge abschalten und auch andere Watchdogs fernsteuern.

**-->Ein Watchdog der Ihr System überwacht**

---

**Der RPL32-PM ist ein einfacher Powermonitor. Spannung/Strom -Anzeige zum Einschleifen in 3-phasige 32A Versorgungsstränge**

weitere Produkte dieser Serie auf **rigport.com**

**Spezifische Merkmale:**

- Digitalanzeige Voltmeter Amperemeter, blau
- Spannungsmessbereich: 60 V bis 500 V, Messgenauigkeit ±1
- Strommessung: 0 bis 100 A, Messgenauigkeit ±1
- CEE Inline
- kleine wartungsfreie on-Stage Stromverteilungen
- komplett schwarz für möglichst unauffällige Installation
- mit RPL-Clamp50 in der Traverse montierbar
- 1x M10, 2x M4
- outdoor-tauglich

**Anschlüsse:**

- 1x CEE32-5p-In
- 1x CEE32-5p-Through Out

# DrivePort

**DrivePorts** sind busgesteuerte 1-Kanal inline Motorkontroller direkt am Kettenzug z.B. in der Traverse. Es ist somit die logische Weiterführung des RigPort Konzeptes um logische, aktive Elemente, um in der Veranstaltungstechnik den höchsten Grad an Flexibilität und Wirtschaftlichkeit erreichen zu können.

Sie sind sehr platzsparend, unauffällig und flexibel. Sie benötigen **keine Racks & Laka's** mehr und müssen sich **keine** Sorgen über die **Kanalbegrenzung** machen. Was unser System noch besser macht ist die simple Eingliederung in eine Mainpowerleitung und der daraus entstehende kurze Abgriff für den Motor, welcher bei einer normalen Zentralverteilung deutlich an Gewicht und Verkabelungsaufwand auftragen würde.

---

**Der DrivePort32MK2 (2. Generation) ist eine smarte 1 Kanal SIL3 Kettenzug Steuerung auf DMX/RDM Basis für die Traverse direkt am Zug.**

weitere Produkte dieser Serie auf **rigport.com**

**Spezifische Merkmale:**

- 1 Kanal DMX512/RDM Motorsteuerung, SIL3
- Stand-Alone oder integriert im RigPort System
- keine Lakas und Controller-Racks
- Überwachung aller Parameter, mit Selfreset auch über RDM
- flexibel und modular (wächst mit den Anforderungen)
- beliebig um D8 / D8PLUS / C1 -Kettenzüge/-Motoren erweiterbar
- Lastmessung mit optional steckbarer Lastmesszelle
- Wegmessung mit Weg/Zeitmessung

**Optional:**

- Mobile SW Suite zur vollen Kontrolle des DrivePort Ökosystemes
- bedingte szenische Fahrten schon mit D8PLUS Zügen, nach BGVC1/DGUV

**Anschlüsse:**

- 1x CEE32-5p-In
- 1x XLR5-in (DMX512)
- 1x XLR5m (X-Endpos)
- 1x XLR4f (X-Payload)
- 1x XLR5m (X-Distance)
- 1x CEE16-5p4p-Out (Load)
- 1x XLR5-out (DMX512)
- 1x CEE32-5p-Through Out

# SpeakPort
# RigPeater

weitere Produkte dieser Serien auf **rigport.com**

**Speakport das PA Lautsprecher Verteilsystem**

- Speakon In/Out (Hauptbus)
- Speakon Breakout
- „1x“ Varianten mit Bi-Amp Wechsel Breakout
- Speakport „-T“ Varianten in der robusten Metall

- Sehr kompakte Speakon (NLT8 -->NLT4) BreakoutBox und Split-Box mit 4 seitlichen Abgängen (1xNLT8M -->2xNTL4F Split)
- NLT8:Pair 1 & 2: 1x 1:1 Out und 1x BiAmped Out (1+ - und 2+ - getauscht, um z.B. Top und Bass KanalAmp zu tauschen)
- NLT8:Pair 3 & 4: 1x 1:1 Out und 1x BiAmped Out (1+ - und 2+ - getauscht, um z.B. Top und Bass KanalAmp zu tauschen)
- und einer weiterführenden NLT8F Buchse zum Druchschleifen.

**RigPeater die Signalverstärker für die Veranstaltungstechnik**

- speziell für die Traverse
- aktives Weitbereichsnetzteil 90-260V
- robuste Industrietreiber für mehr Belastbarkeit
- DMX Repeater / Booster
- Ethernet Rebeater/BoosterSwitch
- Sensorauswertung
- Wi-Fi Gateway

- Der RigPeater3x3XLR ist ein kompakter, kraftvoller DMX512 2-Linien Splitter für die Traverse mit 2 Hochleistungsboostern für 2x „256“ weitere Geräte je Linie (herkömmlich sind 32 je Port).

# Strom- Kabel und Adapter
## für die Veranstaltungstechnik

exrtem robustes Titanex Gummikabel

CEE Armaturen in schwarz

größerer Leiter- Querschnitt (als das Minimum)

offener transparenter Schrumpfschlauch für Ihr Label

Kabelklett Verschluss

Europäische Komponenten

+49 (0) 8292 - 950 470
info@rigport.com
**www.rigport.com**