DC Verteiler 3pin "RS"

Das Produkt ist ausschließlich für gewerbliche Abnehmer bestimmt und darf nur von qualifiziertem Personal verwendet werden.

Verwenden Sie das Produkt ausschließlich für den in diesem Dokument beschriebenen Zweck. Beachten Sie stets die gültigen Anweisungen und Systemanforderungen aller angeschlossenen Geräte.

Beschreibung

Serie von kompakten Spannungsverteilern mit 3pin RS[1)] Buchsen. Durch die kleine Bauweise und die vielen Möglichkeiten der Konfiguration sind die Verteiler perfekt geeignet um z.B. an der Kamera montiert zu werden oder in einem WCU Setup benutzt zu werden.

Alle Verteiler sind aus Aluminium gefertigt, schwarz eloxiert und haben eine CE Kennzeichnung.

Bis auf eine LED, welche anzeigt, ob Spannung anliegt und ggf. mit welcher Polarität, enthalten die Verteiler keine weitere Elektronik, wie z.B. Schutz vor Überspannung oder -strom (Sicherung), Verpolungsschutz, o.ä.

Bei allen Modellen sind alle Pins der Buchsen verbunden, das Start/Stop Signal wird ggf. durchgereicht.

Niemals **zwei** gleichzeitig Spannungsquellen anschließen

Bei allen Verteilern haben die Gehäuse der Buchsen eine elektrische Verbindung untereinander, um beim Anschluss von Zubehör mit HD-SDI Schnittstelle die Elektronik der Kamera zu schützen. Voraussetzung ist natürlich die Verwendung von geschirmten Kabeln und das Vermeiden von Steckern, deren Gehäuse aus Kunststoff gefertigt ist (z.B. D-Tap).

Weitere Infos von Arri:

- Video mit der Erklärung des Phänomens (englisch)
- technisches Dokument (ca. 82kB, englisch)

Features

- *Größe "S"*: drei[2)] Schnittstellen RS 3pin
- *Größe "M"*: fünf[3)] Schnittstellen RS 3pin
- *Eingang* als Stiftkontakt[4)], *Ausgang* als Buchsenkontakt[5)] ausgeführt

- passende Stecker[6] *Ausgang:* S10F1C-P03M, W10F1C-P03M[7]; *Eingang:* S10F1C-P03L, W10F1C-P03L[8]
- Verteiler mit fester Zuleitung mit dediziertem Eingang[9]
- feste Zuleitung mit RS Stecker[10]
- verschiedene Zuleitungen erhältlich

- Präsenz- und Polaritätsanzeige der Spannung
- S/S und Tally Signal wird durchgereicht

technische Daten

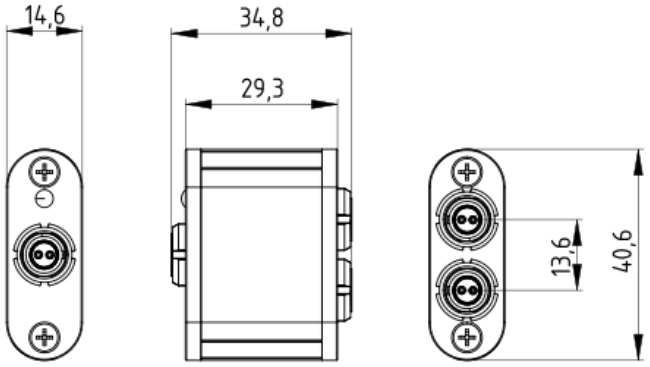
- Spannungsbereich: 9 - 30 V
- Strom: 0 -3 A
- Temperaturbereich: -10 - 40°, nicht kondensierend

Modellübersicht

Es gibt zwei verschiedene Baugrößen, jeweils mit fest montiertem Kabel oder mit absteckbarer, separater Zuleitung erhältlich.

Größe "S"

Maße



ohne festes Kabel

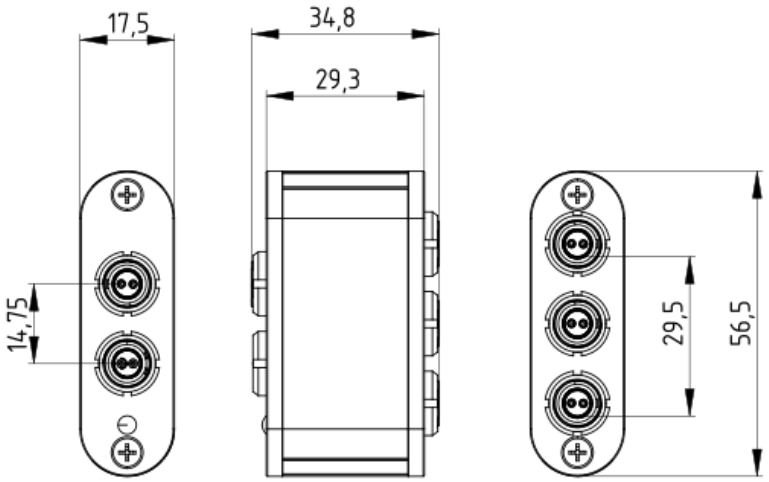


mit fester Zuleitung

Gewicht: ca. 35g (ohne Halter)

Größe "M"

Maße



Ohne Kabel



Festes Kabel

Gewicht: ca. 50g (ohne Halter)

1) “Fischer”

2) 1 x Eingang, 2 x Ausgang

3) 1 x Eingang, 4 x Ausgang

4) “männlich”

5) “weiblich”

6) Odu

7) , 8) Winkelstecker

9) Benutzung als Ausgang möglich, wird ausdrücklich nicht empfohlen

10) auch mit Winkelstecker verfügbar

11) für eigenen 3D Druck

12) für eigene Konstruktionen

From:
https://docs.2eyetec.com/wiki/ - **2EyeTec Manuals**

Permanent link:
https://docs.2eyetec.com/wiki/de/electronic/dc_rs?rev=1671717118

Last update: **2022/12/22 14:51**