

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 RS¹⁾ 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": drei²⁾ Schnittstellen RS 3pin
- Größe "M": fünf³⁾ Schnittstellen RS 3pin
- Eingang als Stiftkontakt⁴⁾, Ausgang als Buchsenkontakt⁵⁾ ausgeführt

- passende Stecker⁶⁾ Ausgang: S10F1C-P03M, W10F1C-P03M⁷⁾; Eingang: S10F1C-P03L, W10F1C-P03L⁸⁾
- Verteiler mit fester Zuleitung mit **dediziertem** Eingang⁹⁾
- feste Zuleitung mit RS Stecker¹⁰⁾
- verschiedene Zuleitungen erhältlich
- Präsenz- und Polaritätsanzeige der Spannung
- S/S und Tally Signal wird durchgereicht

technische Daten

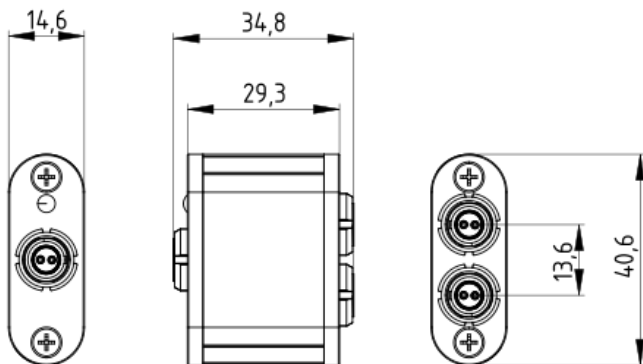
- Spannungsbereich: 9 - 30 V
- Strom: 0 - 3 A
- Temperaturbereich: -10 - 40°, nicht kondensierend

Modellübersicht

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

Größe "S"

Maße



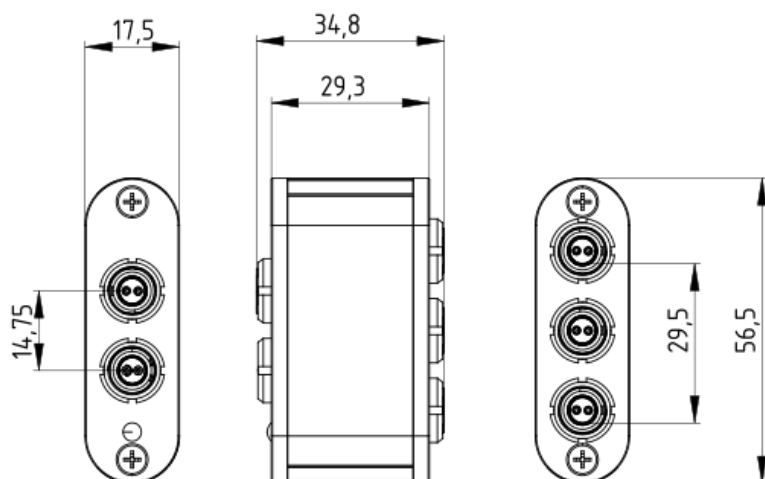
Gewicht: ca. 35g (ohne Halter)

ohne festes Kabel



mit
fester
Zuleitung


Größe "M"

Maße**Ohne Kabel****Festes Kabel**

Gewicht: ca. 50g (ohne Halter)

Entsorgung



Die Firma 2EyeTec GmbH bietet an, dieses Gerät für Sie zu entsorgen.



Dieses Produkt fällt in den Geltungsbereich der Richtlinie 2012/19/EU DES EURO-PÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 4. Juni 2012 über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE II).

Dementsprechend darf dieses Produkt nicht in den Hausmüll entsorgt werden. Es sind die jeweiligen landesspezifischen Entsorgungsregeln zu beachten. Bei der Entsorgung von Zubehör beachten Sie bitte die entsprechenden Herstellerangaben.

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

Last update: **2022/12/22 15:13**

