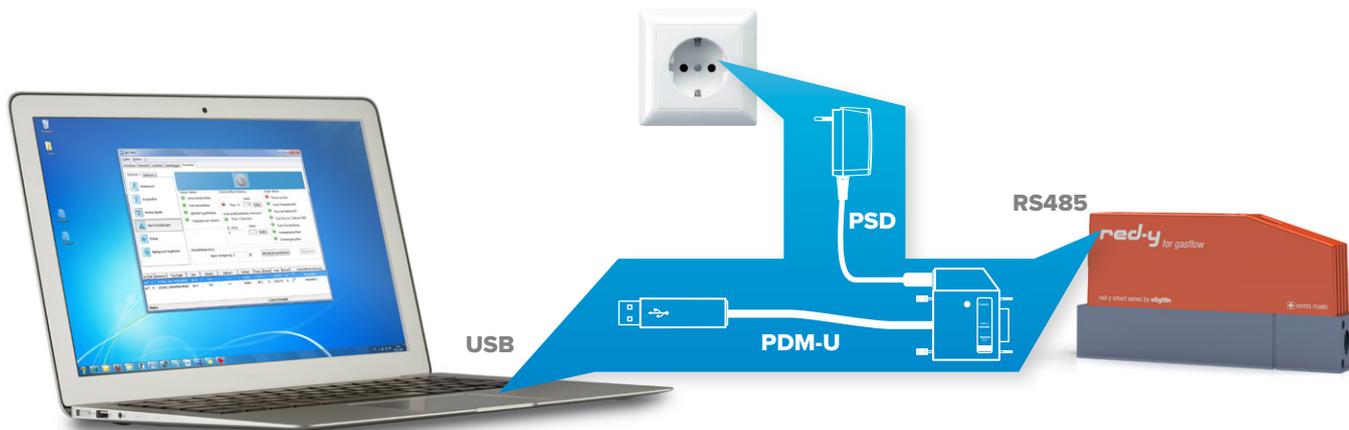


## Kabelzubehör zu <red-y smart series>

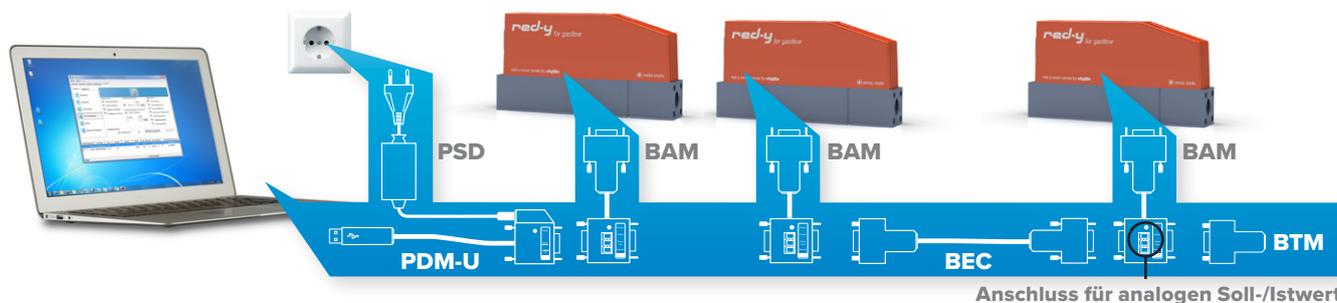
Anschluss von einem Massedurchflussmesser oder Regler an einen PC:



Folgende Kabel kommen zum Einsatz

Artikel-Nr.	Bezeichnung
<b>PDM-U 328-2180</b>	<b>Power Digital Module USB (1.5m)</b> Digitales Kommunikationskabel PC/red-y (Aktive Pegelwandlung USB/RS485)
<b>PSD</b>	<b>Plug-Type Power Supply Device (1.8m)</b> Steckernetzteil 24Vdc, ca. 0.5A (12 W)

Anschluss von mehreren Massedurchflussmessern oder Reglern an einen PC:



Beispiel mit 3 Geräten/Folgende Kabel kommen zum Einsatz

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anzahl für obiges Beispiel
<b>PDM-U 328-2180</b>	<b>Power Digital Module USB (1.5m)</b> Digitales Kommunikationskabel PC/red-y (Aktive Pegelwandlung USB/RS485)	<b>1</b>
<b>BAM 328-2151</b>	<b>Bus Analog Module (0.1m)</b> Für den Anschluss von jeweils einem Gerät	<b>3</b>
<b>BTM 328-2139</b>	<b>Bus Terminator Module</b> Abschlusswiderstand für Bus	<b>1</b>
<b>PSD</b>	<b>Desktop Power Supply Device (2m)</b> Tischnetzteil 24Vdc, ca. 2.2A (53 W)	<b>1</b>

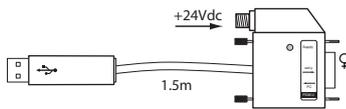
Erweiterbar mit Verlängerungskabel (BEC) und zusätzlicher Spannungsversorgung: Siehe Rückseite



## Übersicht Kabel & Module zu <red-y smart series>

### PDM-U 328-2180

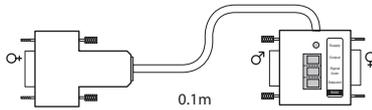
#### Power Digital Module USB (1.5m)



Digitales Kommunikationskabel PC/red-y mit galvanischer Trennung  
Aktive Pegelwandlung USB/RS485  
Speisung mit Netzteil PSD

### BAM 328-2151

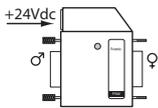
#### Bus Analog Module (0.1m)



D-Sub Netzwerkknoten, digitale Weiche mit zusätzlichem analogen Ist- und Sollwertanschluss über Schraubklemme  
inkl. steckbare Schraubklemme

### PSM 328-2152

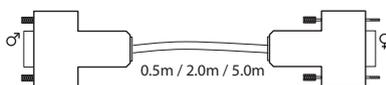
#### Power Separator Module



D-Sub Knoten mit Anschluss für Spannungsversorgung  
mit Trennerfunktion für zusätzliche Speisung mit Netzteil PSD

### BEC

#### Bus Extension Cable (0.5/2.0/5.0m)

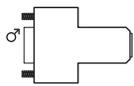


Verlängerungskabel für digitale Kommunikation  
und analoge Signale

Länge	Art.-Nr.
0.5 m	328-2160
2.0 m	328-2161
5.0 m	328-2162

### BTM 328-2139

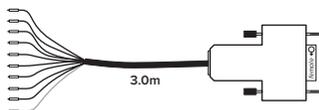
#### Bus Terminator Module



Abschlusswiderstand für Bus  
Immer empfohlen für Bus-Struktur!

### PAD 328-2103

#### Power Analog Digital Cable (3.0m)

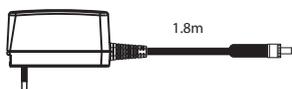


D-Sub Stecker mit Kabel zum Anschluss eines Mess- oder Regelgerätes an die Spannungsversorgung, an eine SPS oder zum Betrieb mit **digitalen** Signalen (Modbus RTU) sowie mit **analogen** Soll- und Messwertsignalen.  
Lose Enden mit isolierten Aderendhülsen

Dieses Kabel ersetzt folgende beiden Kabel:  
PAC 328-2164 – Power **Analog** Cable (3.0m)  
PDC 328-2165 – Power **Digital** Cable (3.0m)

### PSD

#### Plug-Type Power Supply Device (1.8m)



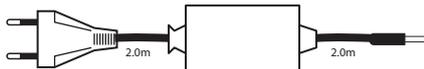
Steckernetzteil  
Eingang: 100 – 240Vac, 50 – 60Hz  
Ausgang: 24Vdc, ca. 0.5A (12W), Hohlstecker mit Verriegelung, 2,1/5.5mm

*Zusätzliche austauschbare Primärstecker auf Anfrage*

Stecker	Art.-Nr.
Euro	328-2311
US	328-2312
GB	328-2313
AU/NZ	328-2314
CN	328-2315

### PSD

#### Desktop Power Supply Device (2m)



Tischnetzteil  
Eingang: 100 – 240Vac, 50 – 60Hz, 1.1A  
Ausgang: 24Vdc, ca. 2.2A (53W),  
Hohlstecker 2,1/5.5mm

Stecker	Art.-Nr.
Euro	328-2233
US	328-2238
GB	328-2239
AU/NZ	328-2237

### PSD

#### Plug-Type Power Supply Device for Display SPOT / SETSPOT (1.8m)



Steckernetzteil für direkte Speisung **eines** red-y smart's mit Option Display  
(Auslesen/Bedienung nur via Display-Funktion)  
Eingang: 100 – 240Vac, 50 – 60Hz  
Ausgang: 24Vdc, ca. 0.5A (12W), D-Sub Stecker

*Zusätzliche austauschbare Primärstecker auf Anfrage*

Stecker	Art.-Nr.
Euro	328-2321
US	328-2322
GB	328-2323
AU/NZ	328-2324
CN	328-2325

Detaillierte Datenblätter für sämtliche Kabel und Module finden Sie online (Eingabe der Abkürzungen im Suchfeld, z. B. PSD, BAM):  
[voegtlin.com/support/download/](http://voegtlin.com/support/download/)