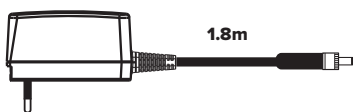


Netzteile

Steckernetzteil



Eingang: 100 – 240Vac, 50 – 60Hz
Ausgang: 24Vdc, ca. 0.5A (12W),
Hohlstecker mit Verriegelung 2.1/5.5mm

Stecker	Art-Nr.
---------	---------

Euro	328-2311
------	----------

US	328-2312
----	----------

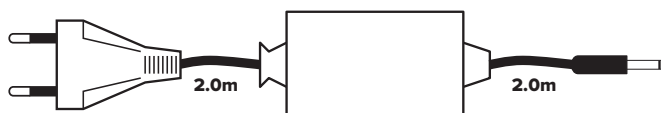
GB	328-2313
----	----------

AU/NZ	328-2314
-------	----------

CN	328-2315
----	----------

Zusätzliche austauschbare Primärstecker auf Anfrage

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
-------	----------

Welches Netzteil ist das Richtige?

Das Netzteil richtet sich nach der Anzahl der Geräte und deren Energiebedarf. Es gelten folgende Richtwerte:

Max. Stromaufnahme	GSM/GIM	GSC/GIC	GSC/GIC G1/2* Typ 8.0	PCU-10
Standard	0.100A	0.250A	0.490A	0.500A
mit Ethernet-Option**	0.125A	0.340A	0.560A	

Ein Bus-System wird mit Power Separator Modulen (PSM) in einzelne Segmente unterteilt. Jedes Segment wird von einem separaten Netzteil gespeist. Durch Addition der max. Werte erhält man den Energiebedarf des gesamten Systems.

Hinweis:

Die Module und Kabel sind für einen Dauerstrom von ca. 2.5A pro Segment ausgelegt.

Kombinationsmöglichkeiten (max. Geräteanzahl):

Netzteil	GSM/GIM	GSC/GIC	GSC/GIC G1/2* Typ 8.0	PCU-10
Steckernetzteil	5/4**	–	–	–
Ausgang 24Vdc, ca. 0.5A	–	2/1**	–	–
	–	–	1	–
Tischnetzteil	22/17**	–	–	–
Ausgang 24Vdc, ca. 2.2A	–	8/6**	–	–
	–	–	4/3**	–
	17	–	–	1
	–	6	–	1
	–	–	4	1

**aufgrund der max. Stromaufnahme von Ethernet-Geräten

Für weitere Informationen siehe auch Datenblatt **«Kabelzubehör red-y smart series»** & **«Optionen red-y industrial series»**

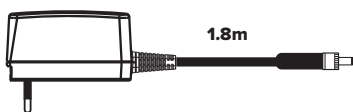


Vögtlin Instruments GmbH – gas flow technology
St. Jakob-Strasse 84 | 4132 Muttenz (Schweiz)
Telefon +41 (0)61 756 63 00 | Fax +41 (0)61 756 63 01
www.voegtlin.com | info@voegtlin.com

vögtlin
instruments

Power Supply Devices

Plug-Type Power Supply Device

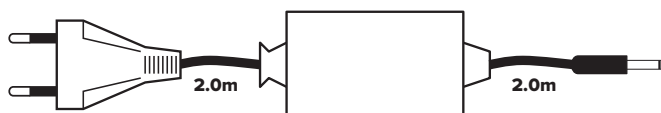


Input: 100 – 240Vac, 50 – 60Hz
 Output: 24Vdc, approx. 0.5A (12W),
 connector with locking ring dia. 2.1/5.5mm

Plug	Part-No.
Euro	328-2311
US	328-2312
GB	328-2313
AU/NZ	328-2314
CN	328-2315

Additional exchangeable primary connectors on request

Desktop Power Supply Device



Input: 100 – 240Vac, 50 – 60Hz, 1.1A
 Output: 24Vdc, approx. 2.2A (53W), connector dia. 2.1/5.5mm

Plug	Part-No.
Euro	328-2233
US	328-2238
GB	328-2239
AU/NZ	328-2237

Which power supply should be used?

The required power supply depends on the number of devices and their energy demands. Please consider the reference values below:

Max. current consumption	GSM/GIM	GSC/GIC	GSC/GIC G1/2* type 8.0	PCU-10
Standard	0.100A	0.250A	0.490A	0.500A
with Ethernet-Option**	0.125A	0.340A	0.560A	

A bus system is splitted into separated segments via Power Separator Modules (PSM). Each segment is fed by a separate power supply.

By addition of the max. values you will obtain the energy demand of the entire system.

Note:

The modules and cables are designed for a continuous current of approx. 2.5A per segment.

Combinations (max. number of devices):

Power supply	GSM/GIM	GSC/GIC	GSC/GIC G1/2* type 8.0	PCU-10
Plug-Type Power Supply Device	5/4**	–	–	–
Output 24Vdc, approx. 0.5A	–	2/1**	–	–
	–	–	1	–
Desktop Power Supply Device	22/17**	–	–	–
Output 24Vdc, approx. 2.2A	–	8/6**	–	–
	–	–	4/3**	–
	17	–	–	1
	–	6	–	1
	–	–	4	1

**due to max. current consumption of Ethernet devices

For further information see also datasheet **<Cable accessories red-y smart series>** & **<Options red-y industrial series>**

