

Geräteübersicht:



STEP-PS 12W (1 TE) STEP-PS 18W (2 TE) STEP-PS 40W (3TE) STEP-PS 60W (4 TE) STEP-PS 100W (5 TE)

Technische Daten

Eingang Wechselfspann.	85-264V AC
Eingang Gleichspannung	95-250V DC
Stromaufnahme	nach Typ und Last
Einschaltstrombegrenzung	<15A (typisch)
Vorsicherung	nach Zuleitung (Ch. B)
Sicherungen	intern, kurzschlussfest
Ausgangsspannung	nach Tabelle, +-1%
Ausgangsstrom	nach Tabelle
Restwelligkeit	ca. 75mVss, nach Typ
Wirkungsgrad	>80%
Derating	ab +55°C: 2,5% / Kelvin
Isolationsspannung	4 kV
Normen: EN61558-2-17	EN61000-6-2(3)
EN50178(PELV), VDE0160	DIN VDE0100-410
Arbeitstemperaturbereich	-20 - +55°C
Anschluss	max. 2,5 qmm
Kunststoffgehäuse	Gewicht Maße, TS35, EN50022
Außenmaße 12W	100g 18x90x62mm (BxHxT)
Außenmaße 18W	160g 36x90x62mm (BxHxT)
Außenmaße 40W	230g 54x90x62mm (BxHxT)
Außenmaße 60W	330g 72x90x62mm (BxHxT)
Außenmaße 100W	400g 90x90x62mm (BxHxT)

Typ	STEP-PS 12W (1TE)		STEP-PS 18W (2 TE)		STEP-PS 40W (3 TE)		STEP-PS 60W (4 TE)				STEP-PS 100W (5 TE)	
Ausgangsspannung	12V DC	24V DC	12V DC	24V DC	12V DC	24V DC	5V DC	12V DC	15V DC	24V DC	24V DC	48V DC
einstellbar	-	-	-	-	10-16,5V	22,5-29,5V	4-6,5V	10-16,5V	10-16,5V	22,5-29,5V	22,5-29,5V	30-56V
Ausgangsstrom	1A	0,5A	1,5A	0,75A	3A	1,75A	6,5A	5A	4A	2,5A	4,2A	2A

Die Gleichstromversorgungen der STEP-PS Serie werden mit Weitbereichseingang und diversen Ausgangsspannungen geliefert.

Die Zuleitung muss entsprechend der Verdrahtung abgesichert werden. Der Ausgang ist kurzschlussfest, interner Überspannungsschutz.

Die Geräte können parallel (Redundanz / Leistungserhöhung) und in Serie (Spannungserhöhung) geschaltet werden.

Die Geräte sind in folgenden Leistungen lieferbar: 12W, 18W, 40W, 60W, 100W. LED-Anzeige für die Ausgangsspannung.

rinck electronics germany GmbH

Trinidadstraße 6

D-27356 Rotenburg (Wümme)

www.rinck-electronics.de

info@rinck-electronics.de

GLEICHSTROMVERSORUNG SERIE STEP-PS

STEP-PS 12W, STEP-PS 18W, STEP-PS 40W, STEP-PS 60W, STEP-PS 100W

Eingang 230V AC / DC

Ausgang 5V DC, 12V DC, 15V DC, 24V DC (nach Bestellung)

A 210

D_STEP-PS

05.01.19