

Signalisierung Signaling

Power Good (DC OK), LED	Uout > 0.85 x Uerated: LED grün leuchtet, LED rot aus Uout > 0.85 x Uerated: LED green lights, LED red off			
Power Good (DC OK), potentialfrei	Relaiskontakt, Typ: Wechsler, 30 Vdc/1 A (nach UL: 24 Vdc / 24 mA) relay contact, type: switch over, 30 Vdc/1 A (at UL: 24 Vdc / 24 mA)			
Power Good (DC OK), potential-free	Relaiskontakt, Typ: Wechsler, 30 Vdc/1 A (nach UL: 24 Vdc / 24 mA) relay contact, type: switch over, 30 Vdc/1 A (at UL: 24 Vdc / 24 mA)			
Stand-by-Eingang	aktiv bei 10 ... 28,8 Vdc active at 10 ... 28,8 Vdc			
Stand-by-input	Serie 733 max. 0,5 mm² series 733 max. 0,5 mm²			
Anschlüsse: WAGO Multisteckersystem, optional				
Terminals: WAGO multi plug system, optional				
Mechanische Daten Mechanical data				
Befestigung Mounting	Tragschienenmontage mit zwei Montagemöglichkeiten rail mounting with two possible varieties			
Maße B x H x T **	40 x 127 x 163 mm	57 x 127 x 163 mm	57 x 127 x 179 mm	97 x 127 x 187 mm
Dimensions width x height x depth **				
Gewicht: Weight	0,8 kg	0,8 kg	1,1 kg	1,1 kg
	1,3 kg	1,3 kg	1,3 kg	1,3 kg
	2,3 kg	2,3 kg	2,3 kg	2,3 kg
Bestellnummern Order numbers				
Standard standard	PVSE 230/24-3 (DC 24 V)	PVSE 230/24-5 (DC 24 V)	PVSE 230/24-10 (DC 24 V)	PVSE 230/24-20 (DC 24 V)
	PVSE 230/12-6 (DC 12 V)	PVSE 230/12-10 (DC 12 V)	PVSE 230/12-15 (DC 12 V)	PVSE 230/30-15 (DC 30 V)
			PVSE 230/48-5 (DC 48 V)	PVSE 230/48-10 (DC 48 V)
mit aktiver Einschaltstrombegrenzung with active in-rush current limiter	PVSE 230/24-3B (DC 24 V)	PVSE 230/24-5B (DC 24 V)	—	—
Anschlussstecker für Signalisierung connector for signaling	PV-CON			

* Für DC Eingangsspannung ist eine geeignete DC-Sicherung erforderlich.

* For DC input voltage suitable DC fuse required.
** Maße ohne Anschlusssteckern, Tiefe T ab Oberkante Tragschiene.
** Dimensions without terminals, depth from upper edge of DIN rail.
*** WAGO Serie 831: Mit Adernendhülsen max. 6 mm². Bei feindrähtigen Leitern bitte geeigneten Spleißschutz verwenden.
*** WAGO series 831: With ferrules max. 6 mm². Please use suitable anti-splaying method for fine-stranded conductors.

Klemmendaten / Terminal data

Tab.: 1	WAGO series 231	WAGO series 733	WAGO series 831
a)	0,08...2,5 mm² / 28...12 AWG	0,08...0,5 mm² / 28...20 AWG	0,5...10 mm² / 20...8 AWG
b)	0,25...2,5 mm² / 24...12 AWG	0,25...0,34 mm² / 24...22 AWG	0,5...6 mm² / 20...10 AWG
c)	0,25...1,5 mm² / 24...16 AWG	0,25...0,34 mm² / 24...22 AWG	0,5...6 mm² / 20...10 AWG
d)	8...9 mm	5...6 mm	13...15 mm

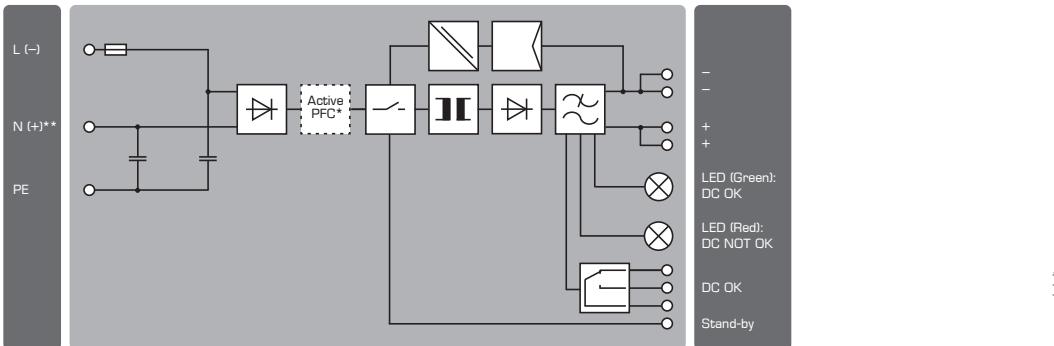
a) Leiterquerschnitt (starr / flexibel) / wire cross-section (rigid / stranded)

b) Leiterquerschnitt mit Aderendhülse / wire cross-section with ferrule

c) Leiterquerschnitt mit Aderendhülse und Kunststoffhülse / wire cross-section with ferrule and plastic finale

d) Abisolierlänge / stripping length

Funktionschaltbild Functional diagram



* ab 180 W Type

* from 180 W type

** Zweiphasenbetrieb nur möglich, sofern die maximale Eingangsspannung von 264 Vac nicht überschritten wird.

** Two phase operation only possible, if input voltage under 264 Vac.

Konformität Conformity



UK BLOCK U.K. LIMITED
CA Essex CB10 1JZ