


SU-8 SERIE	SUi831	SUi891	SUi8121	SU5A	SU7A	SU15A	SU30A	SU341	SU3401	SUi8151E	SU20E
Eingang: 9-18VDC 1	20W	70W	90W	30W	50W	120W	—	30W	200W	100W	100W
Eingang: 18-35VDC 2	30W	90W	120W	60W	100W	200W	400W	40W	400W	120W	240W
Eingang: 27-60VDC 3	30W	90W	120W	60W	100W	200W	400W	40W	400W	120W	240W
Eingang: 50-100VDC 4	30W	90W	120W	60W	100W	200W	400W	40W	400W	120W	240W
Eingang: 70-140VDC 5	30W	90W	120W	60W	100W	200W	400W	—	400W	120W	240W
Eingang: 100-200VDC 6	30W	90W	120W	60W	100W	200W	400W	—	—	auf Anfrage	—
Eingang: 150-300VDC 7	auf Anfrage	90W	120W	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	—	—	auf Anfrage	—
Eingang: 200-450VDC 8	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	—	—	—	—	—	—	—	—
Trennungsspannung	1kV	1kV	1kV	—	—	—	—	—	—	1kV	—
Überspannungssicher	—	JA	JA	—	JA	JA	JA	—	—	JA	JA
Kurzschlussfest	JA	JA	JA	JA	JA	JA	JA	JA	JA	JA	JA
Übertemperatursicher	—	JA	JA	JA	JA	JA	JA	JA	JA	JA	JA
LED	Nein	JA	JA	Nein	JA	JA	JA	Nein	JA	JA	JA
Eisaltstrombegenz.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
On/Off	Nein	JA	JA	Nein	JA	JA	JA	Nein	Nein	JA	JA
Schaltfrequenz	100kHz	100kHz	100kHz	100kHz	100kHz	100kHz	100kHz	100kHz	100kHz	100kHz	100kHz
Temperaturbereich	-40-125°C	-40-125°C	-40-125°C	-40-125°C	-40-125°C	-40-125°C	-40-125°C	-40-125°C	-40-125°C	-20-110°C	-20-110°C
Kurzschlussstrom	klein	klein	klein	Konstantstrom		Konstantstrom		null	null	klein	Konstantst.
Anschlussbelegung	A	B/E	B/E	C	B	B	B	D	E	B/E	B
Anschluss	Faston	Klemmen	Klemmen	Faston	Klemmen	Klemmen	Klemmen	Faston	Klemmen	Klemmen	Klemmen
Startverzögerung	<1sec	<1sec	<1sec	keine	keine	keine	keine	<1sec	<1sec	<1sec	keine
Gehäuse	A	B	C	A	B	C	D	A	C	C	C
Eingangsfiler	Pi-Filter	Pi-Filter	Pi-Filter	Pi-Filter	Pi-Filter	Pi-Filter	Pi-Filter	Pi-Filter	Pi-Filter	Pi-Filter	Pi-Filter
Kondensatoren	X7R	X7R	X7R	X7R	X7R	X7R	X7R	X7R	X7R	Aluelko-KYB	Aluelko-KYB
IP67 möglich	JA	JA	JA	JA	JA	JA	JA	JA	JA	JA	JA
Ausgangsstrom max.	10A	15A	20A	10A	10A	15A	30A	3A	10A	20A	20A
Verguss mit PU	JA	JA	JA	JA	JA	JA	JA	JA	JA	JA	JA
Eingangsspannungsber.	max 1:3	max 1:3	max 1:3	max 1:3	max 1:3	max 1:3	max 1:3	max 1:2	max 1:2	max 1:3	max 1:3
Feuchtigkeit	100%RH	100%RH	100%RH	100%RH	100%RH	100%RH	100%RH	100%RH	100%RH	100%RH	100%RH
Restwelligkeit	<1%	<1%	<1%	<1%	<1%	<1%	<1%	<1%	<1%	<1%	<1%
Isolationswiderstand	>100 MOhm	>100 MOhm	>100 MOhm	—	—	—	—	—	—	>100 MOhm	—
Prinzipschaltbilder	A	B	B	C	D	D	D	E	F	B	D

Mögliche Temperaturbereiche: -55-150°C (X8R) auf Anfrage

Ausgangsspannungen 9-12-13.8-24-27-36-48-60-72-96-120-180VDC andere auf Anfrage

Sonderausführungen auf Anfrage

SU-8 SERIE

 Drawing: SU-8-Übersicht
 Last Modified: 18.06.2014 17:28:44
 Plot Date: 18.06.2014 17:33:27