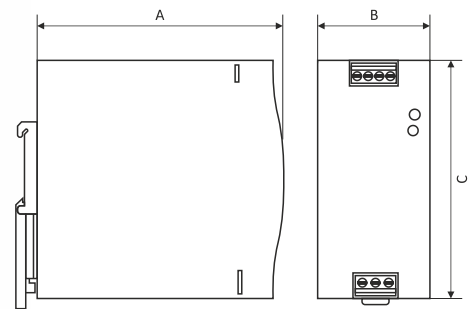


KSB 040; KSB 060; KSB 100



KSB 180

Moc: **40; 60; 100; 180W**
 Zakres napięć wejściowych: **90 - 264VAC; 127 - 370VDC**
 Napięcie wyjściowe: **13,8V; 27,6V**
 Sprawność: **86 - 90%**

Cechy:

- jednoczesne zasilanie odbiorników i ładowanie akumulatora,
- automatyczne przełączanie na zasilanie bateryjne przy zaniku AC,
- system zabezpieczeń: ochrona przed zwarciem, przeciążeniem nadmiernym napięciem,
- ochrona akumulatora przed nadmiernym rozładowaniem i odwrotną polaryzacją,
- wysoka temperatura pracy – aż do 70°C*,
- wysoka sprawność i niezawodność,
- długa żywotność,
- chłodzenie konwekcyjne (bez wentylatora).

Opis:

Stabilizowane, impulsowe zasilacze buforowe serii KSB w obudowie do montażu na szynie DIN przeznaczone są do pracy w instalacjach wymagających ciągłości zasilania. Umożliwiają jednoczesne zasilanie odbiorników z sieci AC oraz ładowanie akumulatora, a w przypadku zaniku napięcia sieciowego automatycznie przełączają się na tryb baterijny. Wbudowane

Typ	Moc	Napięcie wyjściowe CH1	Prąd CH1	Napięcie wyjściowe CH2	Prąd CH2	Wymiary [mm]			Waga [kg]
	[W]	[V]	[A]	[V]	[A]	A	B	C	
KSB 04012	40,02	13,8	1,9	13,8	1	100	40	90	0,3
KSB 04024	40,02	27,6	0,95	27,6	0,5	100	40	90	0,3
KSB 06012	59,34	13,8	2,8	13,8	1,5	100	40	90	0,3
KSB 06024	59,34	27,6	1,4	27,6	0,75	100	40	90	0,3
KSB 10012	96,6	13,8	4,5	13,8	2,5	100	55	90	0,37
KSB 10024	96,9	27,6	2,25	27,6	1,25	100	55	90	0,37
KSB 18012	179,4	13,8	9	13,8	4,5	113,5	63	125,2	0,71
KSB 18024	179,4	27,6	4,5	27,6	2	113,5	63	125,2	0,71

zabezpieczenia przeciwzwarciowe, nadnapięciowe i przeciwprzeciążeniowe, a także ochrona akumulatora, zwiększając niezawodność i bezpieczeństwo pracy. Zasilacze wyposażone są w chłodzenie konwekcyjne, wskaźniki LED oraz wyjścia sygnałowe, co ułatwia ich integrację i monitorowanie w systemach automatyki, zabezpieczeń oraz instalacjach przemysłowych.

Zastosowanie:

- automatyka przemysłowa,
- systemy bezpieczeństwa i alarmowe,
- oświetlenie awaryjne,
- DC UPS,
- systemy monitoringu i kontroli dostępu.