



Razem bezpieczniej



KBZB-40

Zasilacz buforowy

do urządzeń sygnalizacji pożarowej,
kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła
oraz urządzeń przeciwpożarowych
i automatyki pożarowej

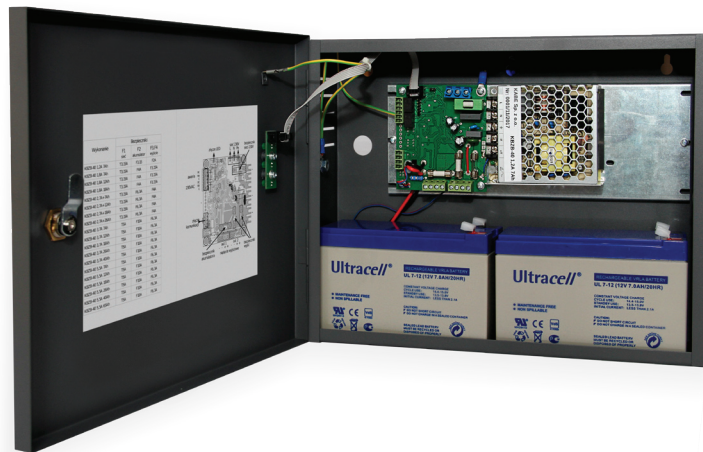


Zasilacze buforowe **KBZB-40**

Rodzina zasilaczy KBZB-40 to czwarta odsłona popularnych zasilaczy do automatyki pożarowej i oddymiania produkcji **KABE Sp. z o.o.**

Zaprojektowane od podstaw modele charakteryzują się wysoką wydajnością przetwornic impulsowych oraz szeroką gamą obsługiwanych akumulatorów.

Przystosowane są do pracy w sieci komunikacyjnej. Współpracują z rejestratorem parametrów zasilacza KB-RPZ.



Zgodne z normami

PN-EN 54-4:1997+AC:1999+A1:2002+A2:2006

PN-EN12101-10:2005+AC:2007

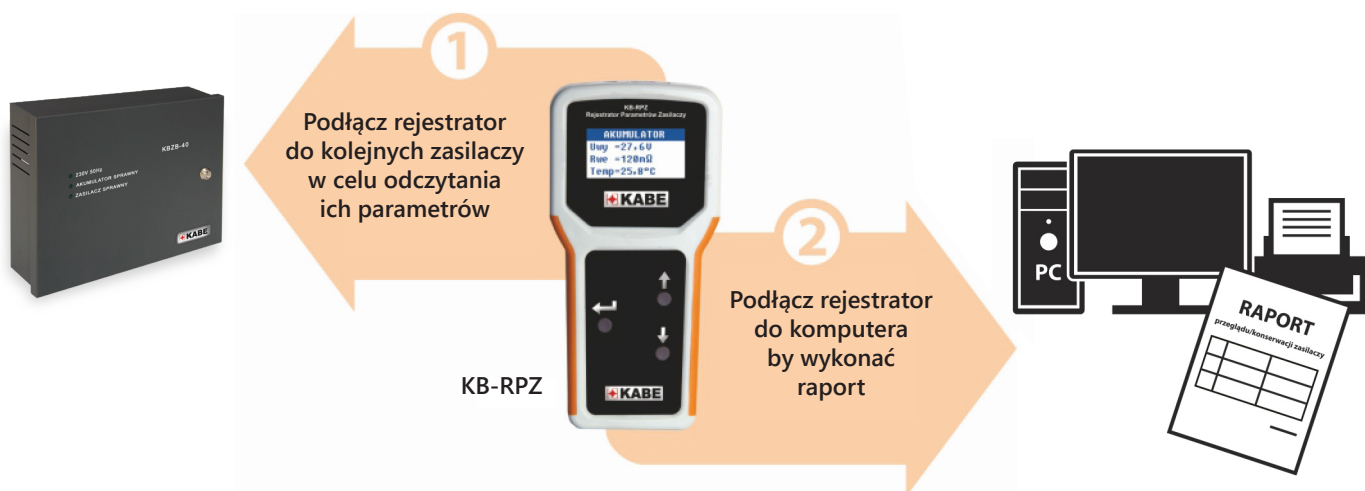
Świadectwo dopuszczenia wydane przez CNBOP-PIB nr 3038/2-17

Certyfikat stałości właściwości użytkowych wydany przez CNBOP-PIB nr 1438-CPR-0568

NAJWAŻNIEJSZE CECHY

- 1 Zakres prądów wyjściowych od 1,2A do 8,8A;
- 2 Obsługiwane akumulatory 7Ah, 12Ah, 18Ah, 26Ah, 40Ah, 65Ah;
- 3 Przystosowany do pracy w sieci komunikacyjnej;
- 4 Wysoka sprawność przetwornic impulsowych;
- 5 Współpracuje z narzędziem diagnostycznym KB-RPZ przydatnym do uruchomienia przeglądów i konserwacji;
- 6 23 modele ułatwiają wybór optymalnego zasilania w stosunku do potrzeb.

KORZYSTANIE Z REJESTRATORA PARAMETRÓW KB-RPZ



Narzędzie do rejestracji parametrów zasilaczy. Za jego pomocą można generować raporty z uruchomienia przeglądów i konserwacji zasilaczy.

RPZ-RAPORT - program do odczytu parametrów i generowania raportów, dostępny na stronie www.kabe.pl

MODELE ZASILACZY

KBZB-40 24V DC	Prądy zgodnie z PN-EN54-4	Wymiary szerokość x wysokość x głębokość [mm]	Waga bez akumulatorów [kg]
1,2A/7Ah	$I_{max\ b}=1,2A$ $I_{max\ a}=0,9A$	335 x 258 x 85	3
1,8A/7Ah	$I_{max\ b}=1,8A$ $I_{max\ a}=1,5A$	335 x 258 x 85	3,1
2,7A/7Ah	$I_{max\ b}=2,7A$ $I_{max\ a}=2,4A$	335 x 258 x 85	3,2
3,7A/7Ah	$I_{max\ b}=3,7A$ $I_{max\ a}=3,3A$	335 x 258 x 85	3,2
5,5A/7Ah	$I_{max\ b}=5,5A$ $I_{max\ a}=5,1A$	335 x 258 x 85	3,3
1,8A/12Ah	$I_{max\ b}=1,8A$ $I_{max\ a}=1,25A$	335 x 258 x 118	3,3
2,7A/12Ah	$I_{max\ b}=2,7A$ $I_{max\ a}=2,2A$	335 x 258 x 118	3,4
3,7A/12Ah	$I_{max\ b}=3,7A$ $I_{max\ a}=3,1A$	335 x 258 x 118	3,4
5,5A/12Ah	$I_{max\ b}=5,5A$ $I_{max\ a}=4,9A$	335 x 258 x 118	3,5
1,8A/18Ah	$I_{max\ b}=1,8A$ $I_{max\ a}=1A$	395 x 324 x 97	4
2,7A/18Ah	$I_{max\ b}=2,7A$ $I_{max\ a}=1,95A$	395 x 324 x 97	4,1
3,7A/18Ah	$I_{max\ b}=3,7A$ $I_{max\ a}=2,85A$	395 x 324 x 97	4,1
5,5A/18Ah	$I_{max\ b}=5,5A$ $I_{max\ a}=4,65A$	395 x 324 x 97	4,2
8,8A/18Ah	$I_{max\ b}=8,8A$ $I_{max\ a}=8A$	395 x 324 x 97	4,5
2,7A/26Ah	$I_{max\ b}=2,7A$ $I_{max\ a}=1,6A$	371 x 284 x 196	4,7
3,7A/26Ah	$I_{max\ b}=3,7A$ $I_{max\ a}=2,5A$	371 x 284 x 196	4,7
5,5A/26Ah	$I_{max\ b}=5,5A$ $I_{max\ a}=4,35A$	371 x 284 x 196	4,8
8,8A/26Ah	$I_{max\ b}=8,8A$ $I_{max\ a}=7,6A$	371 x 284 x 196	5,1
3,7A/40Ah	$I_{max\ b}=3,7A$ $I_{max\ a}=1,9A$	427 x 326 x 185	5,4
5,5A/40Ah	$I_{max\ b}=5,5A$ $I_{max\ a}=3,75A$	427 x 326 x 185	5,5
8,8A/40Ah	$I_{max\ b}=8,8A$ $I_{max\ a}=7A$	427 x 326 x 185	5,8
5,5A/65Ah	$I_{max\ b}=5,5A$ $I_{max\ a}=2,8A$	389 x 558 x 187	7,6
8,8A/65Ah	$I_{max\ b}=8,8A$ $I_{max\ a}=6A$	389 x 558 x 187	7,9

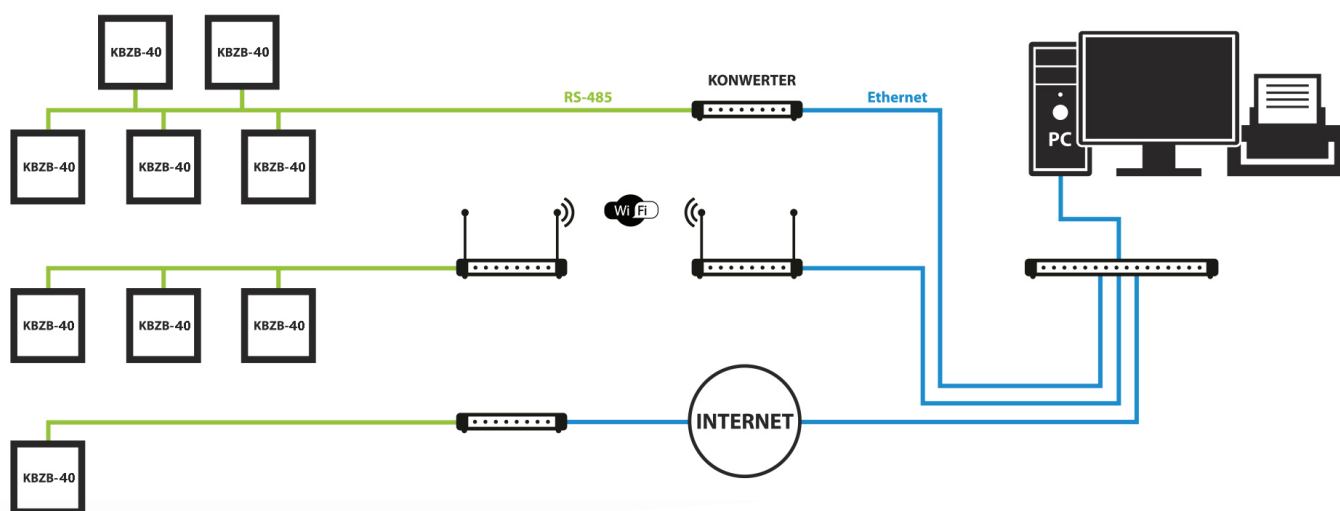
$I_{max\ a}$ - maksymalny znamionowy prąd wyjściowy, który może być dostarczany w sposób ciągły.

$I_{max\ b}$ - maksymalny znamionowy prąd wyjściowy, wyższy niż $I_{max\ a}$, który może być dostarczany, gdy nie jest wymagane ładowanie baterii.

PARAMETRY TECHNICZNE

1	Model zasilacza	KBZB-40
2	Stopień ochrony obudowy IP wg EN 60529	IP30
3	Zakres temperatur pracy	-5 ÷ 40° C
4	Typ akumulatorów	AGM
5	Zabezpieczenie podnapięciowe	21VDC
6	Prąd pobierany na potrzeby własne	0,03 A/0,07 A
7	Kompensacja temperaturowa napięcia buforowania	Tak
8	Sygnalizacja obniżenia napięcia akumulatorów	Poniżej 23,5VDC
9	Zalecane przekroje przewodów zasilania sieciowego	YDY 3x1,5 mm ²
10	Sygnaly informacyjne przekaźników	- uszkodzenie zasilacza lub akumulatora - uszkodzenie sieci 230VDC 50Hz
11	Zalecane przewody dla sygnałów przekaźnikowych	TKSY 0,7 mm ²
12	Złącze komunikacyjne	Standard RS-485 do współpracy z KB-RPZ oraz do pracy w sieci komunikacyjnej

SCHEMAT POGLĄDOWY PRACY W SIECI KOMUNIKACYJNEJ



Do zasilacza oferujemy akumulatory AGM VRLA



KABE Sp. z o o.
 ul. Waryńskiego 63
 43-190 Mikołów
 T: +48 32 32 48 920, F: +48 32 32 48 901
 handel@kabe.pl www.kabe.pl