



---

## KARTA KATALOGOWA

**ZASILACZE  
DO URZĄDZEŃ SYGNALIZACJI POŻAROWEJ  
KONTROLI ROZPRZESTRZENIANIA  
DYMU I CIEPŁA  
ORAZ URZĄDZEŃ PRZECIWPOŻAROWYCH  
I AUTOMATYKI POŻAROWEJ**

# **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 54-4:1999+A1:2002+A2:2006**

**PN-EN 12101-10:2005+AC:2007**

Świadectwo dopuszczenia wydane przez CNBOP-PIB nr **4724/2022**

Certyfikat stałości właściwości użytkowych

wydany przez CNBOP-PIB nr **1438-CPR-0568**

## NAJWAŻNIEJSZE CECHY

- ➊ Zakres prądów wyjściowych od 1,2A do 8,8A;
- ➋ Obsługiwane akumulatory 7Ah, 12Ah, 18Ah, 26Ah, 40Ah, 65Ah;
- ➌ Przystosowany do pracy w sieci komunikacyjnej;
- ➍ Wysoka sprawność przetwornic impulsowych;
- ➎ Współpracuje z narzędziem diagnostycznym KB-RPZ przydatnym do uruchomienia przeglądów i konserwacji;
- ➏ 26 modeli ułatwia wybór optymalnego zasilania w stosunku do potrzeb.

## KORZYSTANIE Z REJSTRATORA KB-RPZ



## MODELE ZASILACZY

Wersja KBZB-40	Imax b [A]	Imax a [A]	Wymiary szer. x wys. x gł. [mm]	Waga bez akumulatorów [kg]
1,2A 7Ah	1,2	0,9	335 x 258 x 85	3
1,8A 7Ah	1,8	1,5	335 x 258 x 85	3,1
2,7A 7Ah	2,7	2,4	335 x 258 x 85	3,2
3,7A 7Ah	3,7	3,3	335 x 258 x 85	3,2
5,5A 7Ah	5,5	5,1	335 x 258 x 85	3,3
1,8A 12Ah	1,8	1,25	335 x 258 x 118	3,3
2,7A 12Ah	2,7	2,2	335 x 258 x 118	3,4
3,7A 12Ah	3,7	3,1	335 x 258 x 118	3,4
5,5A 12Ah	5,5	4,9	335 x 258 x 118	3,5
1,8A 18Ah	1,8	1	395 x 224 x 97	4
2,7A 18Ah	2,7	1,95	395 x 224 x 97	4,1
3,7A 18Ah	3,7	2,85	395 x 224 x 97	4,1
5,5A 18Ah	5,5	4,65	395 x 224 x 97	4,2
8,8A 18Ah *	8,8	8	395 x 224 x 97	4,5
11,5A 18Ah	11,5	10,75	395 x 224 x 97	4,5
2,7A 26Ah	2,7	1,6	371 x 284 x 196	4,7
3,7A 26Ah	3,7	2,5	371 x 284 x 196	4,7
5,5A 26Ah	5,5	4,35	371 x 284 x 196	4,8
8,8A 26Ah *	8,8	7,6	371 x 284 x 196	5,1
11,5A 26Ah	11,5	10,4	371 x 284 x 196	5,1
3,7A 40Ah	3,7	1,9	427 x 326 x 185	5,4
5,5A 40Ah	5,5	3,75	427 x 326 x 185	5,5
8,8A 40Ah *	8,8	7	427 x 326 x 185	5,8
11,5A 40Ah	11,5	9,8	427 x 326 x 185	5,8
5,5A 65Ah	5,5	2,8	389 x 558 x 187	7,6
8,8A 65Ah *	8,8	6	389 x 558 x 187	7,9
11,5A 65Ah	11,5	8,8	389 x 558 x 187	7,9

\* modele o wydajności 8,8A będą oferowane tylko do wyczerpania zapasów magazynowych, potem zastąpione zostaną przez modele 11,5A

## PARAMETRY TECHNICZNE

Nazwa wyrobu	<b>KBZB-40</b>
Stopień ochrony IP wg EN 60529	IP30
Zakres temperatur pracy	-5 .. +40 °C
Typ akumulatorów	AGM (VRLA)
Zabezpieczenie pod napięciem	21 VDC
Prąd pobierany na potrzeby własne	0,003 A dla wersji KBZB-40 1,2A .. 5,5A 0,007 A dla wersji KBZB-40 8,8A oraz 11,5A
Kompensacja temperaturowa napięcia buforowania	Tak
Sygnalizacja obniżenia napięcia akumulatorów	Poniżej 23,5 V
Zalecane przekroje przewodów zasilania sieciowego	YDY 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Sygnaly informacyjne przekaźnikowe	- uszkodzenie zasilacza lub akumulatora - zanik napięcia sieciowego 230VAC 50 Hz
Złącze komunikacyjne	Standard RS-485 do współpracy z KB-RPZ oraz do pracy w sieci komunikacyjnej



KABE Sp z o.o.  
ul. Waryńskiego 63  
43-180 Mikołów  
T: +48 605 337 947, T: +48 607 631 696  
[handel@kabe.pl](mailto:handel@kabe.pl) <http://www.kabe.pl>



Do zasilaczy oferujemy  
akumulatory AGM VRLA  
(zasilacze nie są w nie wyposażone)