

**6A****JEDNOFÁZOVÉ TRANSFORMÁTORY  
EINPHASIGE TRANSFORMATOREN  
SINGLE-PHASE TRANSFORMERS**

EPB

**EI**

- zalité v krytu s krytím IP54
- eingegossen in Kunststoffgehäuse mit Schutzart IP54
- encapsulated in case with protection IP54



Jednofázové ochranné bezpečnostní transformátory zalité v plastovém krytu se svorkovnicemi umístěnými pod víčkem jsou vhodné pro napájení bazénových halogenových svítidel a jsou vyráběny dle normy ČSN EN 61 558-2-6, jsou osazeny tavnou pojistkou na primárním vinutí, frekvencí 50/60 Hz, krytím IP54, třídou izolace B a maximální teplotou okolí 40 °C. Jejich rozměry a výkony jsou uvedeny v tabulce.

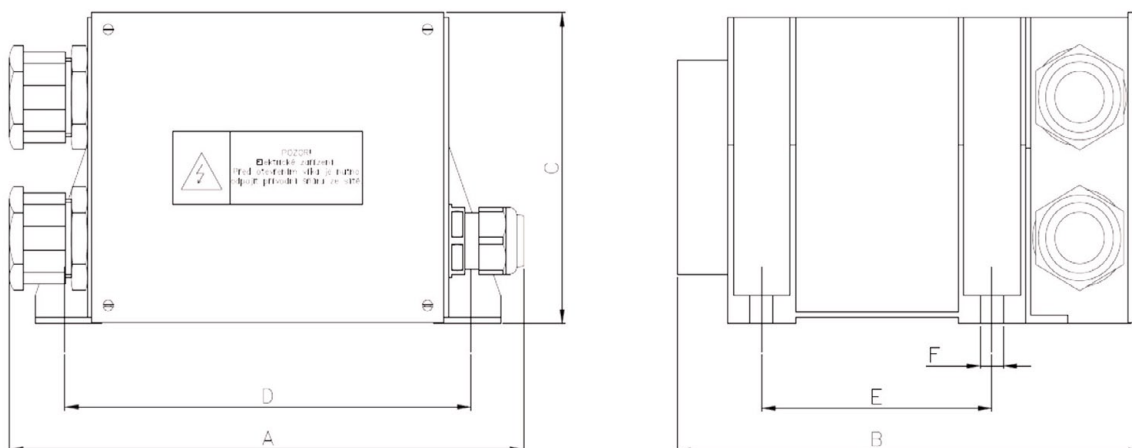


Einphasige in ein Plastikgehäuse eingegossene Sicherheitstrenntransformatoren mit unter dem Deckel angebrachten Klemmleisten eignen sich für die Versorgung von Halogenlampen in Schwimmbecken und werden gemäß der Norm ČSN EN 61 558-2-6 mit einer Schmelzsicherung auf der Primärwicklung, einer Frequenz von 50/60 Hz, der Schutzart IP54, der Isolationsklasse B und für eine maximal zulässige Umgebungstemperatur von 40 °C hergestellt. Ihre Abmessungen und Leistungen sind in der Tabelle angeführt.



Safety isolating single-phase transformers encapsulated in plastic case with terminal blocks located under the lid are suitable for the power supply of swimming pool halogen lamps and are produced in accordance with ČSN EN 61 558-2-6 with a blow-out fuse on the primary winding, frequency 50/60 Hz, protection IP54, insulation class B and a maximum ambient temperature of 40°C. Their sizes and rated outputs are shown in the table.

## EPB



Typ Typ Type	Výkon Leistung Rated output	Rozměry/Abmessungen/Dimensions [mm]						Průchodka Kabeldurchführung Cable grommet		Hmotnost Gewicht Weight
	[VA]	A	B	C	D	E	F	vstup Eingang input	výstup Ausgang output	[kg]
JBC E2829-2-0028	1×50	150	106	80	103	32,5	5,5×10,2	Pg11	1×Pg11	1,8
JBC E2843-2-0315	2×50	150	120	80	103	45	5,5×10,2	Pg11	2×Pg11	2,3
JBC E2843-2-0238*	1×100	150	120	80	103	45	5,5×10,2	Pg11	1×Pg13,5	2,3
JBC E3260-2-0337	2×100	165	140	89	115	64	5,5×10,2	Pg11	2×Pg13,5	4,4
JBC E4050-2-0971*	1×300	200	155	115	150	65	ø 8,5	Pg11	1×M25×1,5	5,6
JBC E4070-2-0221*	2×300	200	175	115	150	85	ø 8,5	Pg11	2×M25×1,5	7,8

\* skladem, auf Lager, in stock

Doporučená max. délka vodiče Empfohlene max. Kabellänge Recommended max. cable length [m]	Průřez vodiče/Leiterquerschnitt/Size of conductor [mm <sup>2</sup> ]					
	1,0	1,5	2,5	4,0	6,0	10,0
JBC E2829-2-0028	5,5	8,0	14,0	22,0	33,0	—
JBC E2843-2-0315	4,5	7,0	11,0	18,0	28,0	—
JBC E2843-2-0238	2,4	3,6	6,3	10,2	15,5	—
JBC E3260-2-0337	2,7	4,0	6,7	10,9	15,5	—
JBC E4050-2-0971	—	—	—	4,0	6,1	10,4
JBC E4070-2-0221	—	—	—	3,4	5,0	8,5



**ELEKTROKOV, a.s. ZNOJMO**

Kotkova 3582/19, 669 02 Znojmo, ČR  
tel.: +420 515 200 003-5, fax: +420 515 200 034  
e-mail: obchodni@elektrov.cz, <http://www.elektrov.cz>

