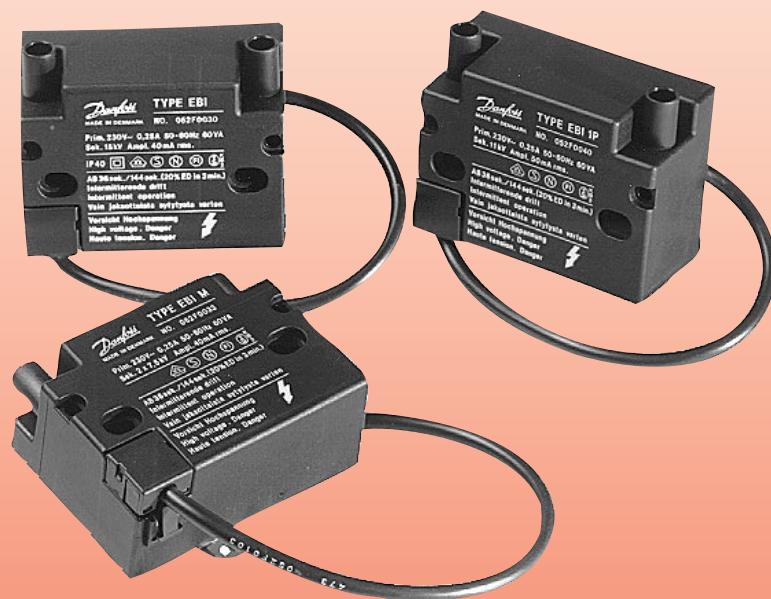


Transformator zapłonowy EBI



Elektroniczny
Pewny zapłon palnika
olejowego i gazowego

Spełnia wymagania
Dyrektywy EMC i normy
VDE0875, krzywa N

Stabilność zapłonu
Pewna i stabilna iskra
zapłonowa

Łatwa obsługa
Połączenia
zatyckowe

Transformatory EBI służą do przerywanego (nie ciągłego) zapłonu palników olejowych i gazowych. Małe rozmiary i waga pozwalają na montaż transformatora zarówno w tradycyjnych jak i nowoczesnych palnikach kompaktowych.

EBI są wyposażone w połączenia zatyczkowe, zarówno od strony pierwotnej (zasilania) jak i wtórnej (wysokonapięciowej), które pozwalają na łatwe i szybkie podłączenie transformatora. Budowa i materiały użyte w EBI zapewniają wysoką trwałość i pewną charakterystykę zapłonu.

Dane techniczne

Typ	EBI (2-bieguny)	EBI M *) (2-bieguny)	EBI 1P (1-biegun)
Numer katalogowy	052F0030	052F0033	052F0040
Podłączenie zasilania	230 V - 0,25 A - 50/60 Hz - 60 VA		
Zakres napięcia	187 - 255 V		
Zabezpieczenie	maks. 10 A		
Podłączenie wtórne *) Prąd zapłonu Częstotliwość	15 kV amp. 40 mA (rms) 20 kHz	2 × 7,5 kV amp. 40 mA (rms) 20 kHz	11 kV amp. 50 mA (rms) 20 kHz
ED w 3 minuty (załączenie)	33% dla 35°C lub 20% dla 60°C		
Temperatura pracy	-10°C do +60°C		
Temperatura składowania	-25°C do +85°C		
Stopień ochrony (IP)	IP 40		
Dyrektywa EMV	Emisja EN 50081-1 (VDE 0875, krzywa N) Imisja EN 50082-2		
Podłączenie pierwotne	Kabel 2 × 0,75 mm ² z zatyczką Kabel w 7 wykonaniach o długości od 180 mm do 630 mm		
Podłączenie wtórne	zatyczki 2 × Ø 4 mm		zatyczka 1 × Ø 4 mm
Uziemienie	EBI M i EBI 1P z zaciskiem do uziemienia		
Odległość pomiędzy elektrodami	Zalecana od 2,5 mm do 5,0 mm		
Waga	300 g		

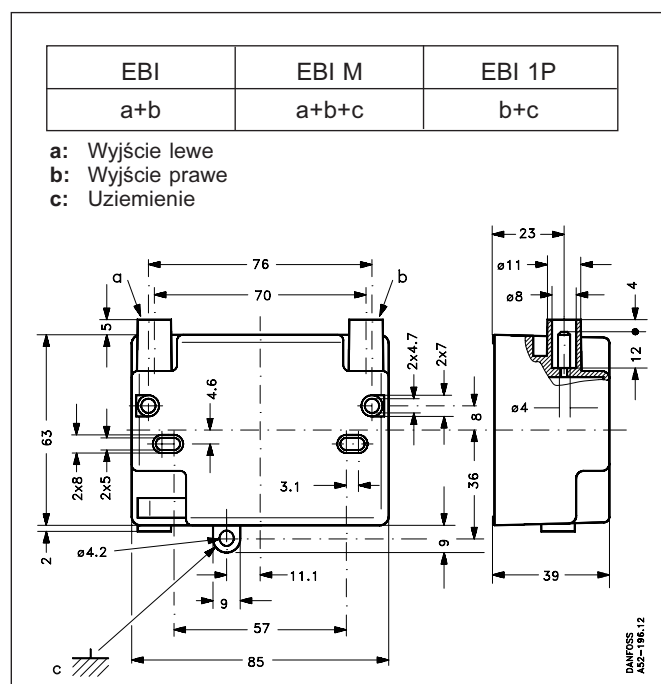
*) Z podwójnym wyjściem po stronie wtórnej

***) Napięcie może zmieniać się w zależności od długości kabla zapłonowego

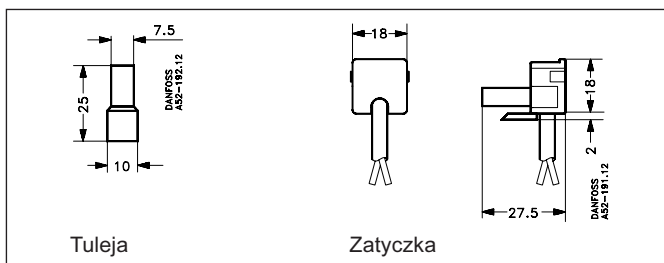
Akcesoria

	Długość kabla w mm	Nr katalogowy
Kabel od strony zasilania (pierwotnej) z wtyczką	180	052F0106
	250	052F0100
	315	052F0103
	355	052F0105
	400	052F0101
	500	052F0104
	630	052F0102
Tuleja dla przedłużenia podłączenia wtórnego (100 szt. w opakowaniu)		052F0060

Wymiary



Wymiary akcesoriów



Dane techniczne zawarte w broszurze mogą ulec zmianie bez wcześniejszego uprzedzenia, jako efekt stałych ulepszeń i modyfikacji naszych urządzeń.

Danfoss Sp. z o.o.

ul. Obozowa 20
01-161 Warszawa
tel.: (22) 632 00 75
fax: (22) 632 69 32

e-mail: info@danfoss.com.pl
<http://www.danfoss.com.pl>

Nowa siedziba:

ul. Chrzanowska 5
05-825 Grodzisk Mazowiecki
tel: (22) 755 07 00, 724 33 66
fax: (22) 755 07 01, 724 33 88