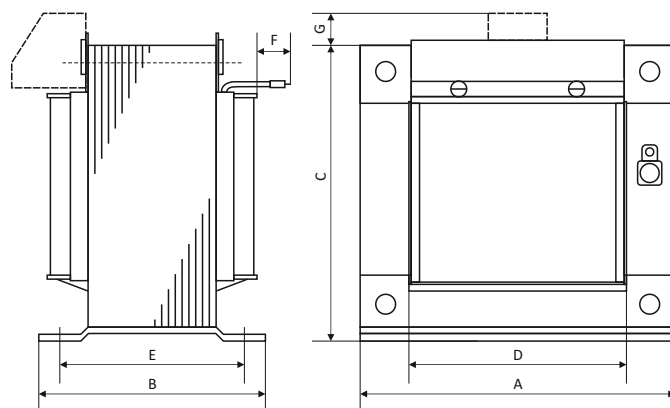
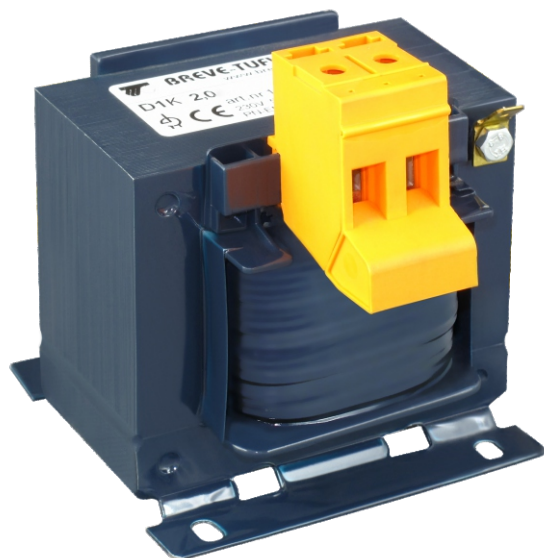




Napięcie pracy: **230V* 50Hz**
 Napięcie próby: **3000V 50Hz**
 Prąd: **0,07 - 17,4A**
 Indukcyjność: **42mH - 11,3mH**

* możliwe są wykonania na inne napięcia pracy

Dławiki kompensacyjne jednofazowe, stanowiąc źródło mocy biernej indukcyjnej, stosowane są w układach kompensacji mocy biernej pojemnościowej, będącej efektem pracy np. maszyn synchronicznych w rozległych sieciach kablowych przy ich niedostatecznym obciążeniu.

Zbudowane są z rdzeni magnetycznych z przekładkami szczelinowymi, uzwojeń miedzianych nawiniętych na jednolity korpus izolacyjny, podstaw mocujących i zacisków prądowych. Spawanie rdzeni oraz impregnacja zapewniają dużą wytrzymałość mechaniczną i ochronę klimatyczną. Stopień ochrony: IP00, klasa cieplna izolacji: B (130°C), maksymalna temperatura otoczenia: 40°C. Wykonanie zgodne z EN 61558-2-20 oraz EN-IEC 60076-6.

Typ	Prąd	Indukcyjność	Wymiary [mm]							Mocowanie	Masa [kg]
	[A]	[mH]	A	B	C	D	E	F	G		
D1K 0,015/230V	0,07	11300	60	50	55	44	39	-	15	3,6 x 6	0,5
D1K 0,030/230V	0,13	5650	60	60	55	44	49	-	15	3,6 x 6	0,7
D1K 0,050/230V	0,22	3290	66	59	60	55	46	-	15	4,5 x 8	0,8
D1K 0,100/230V	0,43	1685	84	70	75	70	57	-	20	4,5 x 8	1,4
D1K 0,150/230V	0,65	1125	84	84	75	70	70	-	20	4,8 x 8	1,8
D1K 0,200/230V	0,87	842	84	84	75	70	70	-	20	4,8 x 9	2,0
D1K 0,250/230V	1,09	674	96	86	87	80	69	-	20	5,8 x 9	2,3
D1K 0,300/230V	1,30	561	96	95	87	80	77	-	20	5,8 x 9	2,6
D1K 0,400/230V	1,74	421	96	109	87	80	92	-	20	5,8 x 9	3,2
D1K 0,500/230V	2,17	338	120	88	125	90	70	-	20	5,8 x 12	3,8
D1K 0,800/230V	3,48	210	120	103	125	90	82	-	20	5,8 x 12	4,6
D1K 1,0 /230V	4,35	168	135	120	123	122	89	-	20	5,8 x 12	7,8
D1K 1,5 /230V	6,52	112	150	120	135	122	90	-	25	5,8 x 12	8,3
D1K 2,0 /230V	8,70	84	174	142	175	125	118	-	25	7,0 x 13	14,6
D1K 2,5 /230V	10,87	67	174	152	175	125	128	-	25	7,0 x 13	15,7
D1K 3,0 /230V	13,04	56	174	162	175	125	138	-	25	7,0 x 13	17,8
D1K 3,5 /230V	15,22	48	192	152	185	150	122	-	60	10 x 18	22,4
D1K 4,0 /230V	17,40	42	192	174	185	150	144	-	60	10 x 18	26,2