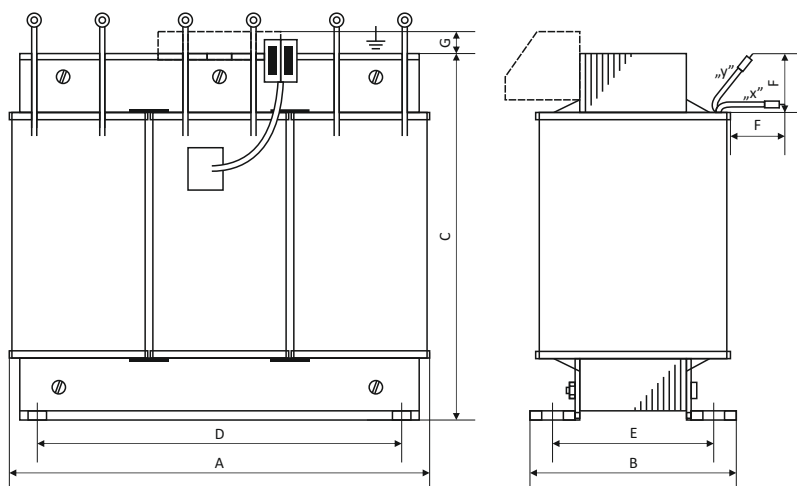


Napięcie pracy: **400V 50Hz**
 Napięcie próby: **3000V 50Hz**
 Przebieżalność prądowa ciągła (termiczna): **1,1In**
 Liniowość magnetyczna $k_{LIN}=I_{LIN}/I_N$: **1,15**
 Napięcie baterii pojemnościowej: **440V**

Typ	Prąd	Indukcyjność	Moc baterii	Wymiary [mm]							Mocowanie	Masa [kg]
	[A]	[mH]	[kVar]	A	B	C	D	E	F	G		
D3F 2,5/7/440 3,2A/17,25mH 400V	3,2	17,25	2,5	125	62	127	100	46	-	15	Φ5	1,90
D3F 5/7/440 6,4A/8,63mH 400V	6,4	8,63	5	155	77	152	130	56	-	15	8 x 12	2,90
D3F 6,25/7/440 8,1A/6,9mH 400V	8,1	6,9	6,25	155	77	152	130	56	-	15	8 x 12	3,90
D3F 7,5/7/440 9,6A/5,75mH 400V	9,6	5,75	7,5	155	77	152	130	56	-	15	8 x 12	3,90
D3F 10/7/440 12,8A/4,31mH 400V	12,8	4,31	10	155	92	152	130	71	-	15	8 x 12	4,20
D3F 12,5/7/440 16,2A/3,45mH 400V	16,2	3,45	12,5	190	92	178	170	68	-	15	8 x 12	6,30
D3F 15/7/440 19,2A/2,89mH 400V	19,2	2,89	15	190	102	178	170	78	-	15	8 x 12	7,50
D3F 20/7/440 25,7A/2,16mH 400V	25,7	2,16	20	210	98	185	175	78	-	15	9 x 13	9,00
D3F 25/7/440 32,1A/1,73mH 400V	32,1	1,73	25	210	105	185	175	78	60	-	9 x 13	10,70
D3F 30/7/440 38,5A/1,44mH 400V	38,5	1,44	30	240	98	210	185	75	60	-	10 x 18	12,70
D3F 40/7/440 51,3A/1,08mH 400V	51,3	1,08	40	240	118	210	185	95	60	-	10 x 18	18,80
D3F 50/7/440 64,1A/0,86mH 400V	64,1	0,86	50	240	132	210	185	109	60	-	10 x 18	21,90
D3F 60/7/440 77,0A/0,72mH 400V	77	0,72	60	264	132	230	200	132	60	-	10 x 18	28,90
D3F 75/7/440 96,2A/0,58mH 400V	96,2	0,58	75	300	135	260	224	104	60	-	10 x 18	31,00
D3F 100/7/440 128A/0,43mH 400V	128	0,43	100	300	162	260	224	131	60	-	10 x 18	43,00

Dławiki filtracyjne stosowane w układach kompensacji mocy biernej. Kondensatory baterii i dławiki tworzą układy rezonansowe ograniczające prądy harmoniczne i chroniące baterie przed przeciążeniami. Zbudowane są z rdzeni magnetycznych 3UI z przekładkami szczelinowymi, miedzianych uzwojeń, elementów mocujących oraz zacisków elektrycznych. Próżniowa impregnacja

zapewnia dużą wytrzymałość mechaniczną i klimatyczną. Dławiki posiadają czujniki termiczne samoczynne (150°C) do sterowania układem wyłączającym w przypadku nadmiernego przeciążenia i przegrzania uzwojeń. Klasa cieplna izolacji F (155°C), stopień ochrony IP00, max temperatura otoczenia 40°C. Wykonanie zgodnie z EN61558-2-20.



Napięcie pracy: **400V 50Hz**
 Napięcie próby: **3000V 50Hz**
 Przebieżalność prądowa ciągła (termiczna): **1,1In**
 Liniowość magnetyczna $k_{LIN}=I_{LIN}/I_N$: **1,15**
 Napięcie baterii pojemnościowej: **440V**

Typ	Prąd	Indukcyjność	Moc baterii	Wymiary [mm]							Mocowanie	Masa [kg]
	[A]	[mH]	[kVar]	A	B	C	D	E	F	G		
D3F 1,0/14/440 1,4A/86,32mH 400V	1,4	86,32	1	125	62	127	100	46	-	15	Φ5	1,90
D3F 1,5/14/440 2,1A/57,55mH 400V	2,1	57,55	1,5	125	62	127	100	46	-	15	Φ5	1,90
D3F 2,5/14/440 3,4A/34,53mH 400V	3,4	34,53	2,5	155	77	152	130	56	-	15	8 x 12	2,90
D3F 5/14/440 6,9A/17,26mH 400V	6,9	17,26	5	190	81	178	170	57	-	15	8 x 12	6,30
D3F 10/14/440 13,8A/8,63mH 400V	13,8	8,63	10	210	98	185	175	78	-	15	9 x 13	9,00
D3F 20/14/440 27,7A/4,31mH 400V	27,7	4,31	20	240	107	210	185	85	60	-	10 x 18	20,0
D3F 30/14/440 41,6A/2,87mH 400V	41,6	2,87	30	240	132	210	185	109	60	-	10 x 18	21,9
D3F 40/14/440 55,5A/2,15mH 400V	55,5	2,15	40	300	135	260	224	104	60	-	10 x 18	31,0
D3F 50/14/440 69,4A/1,72mH 400V	69,4	1,72	50	300	135	260	224	104	60	-	10 x 18	32,0

Dławiki filtracyjne stosowane w układach kompensacji mocy biernej. Kondensatory baterii i dławiki tworzą układy rezonansowe ograniczające prądy harmoniczne i chroniące baterie przed przeciążeniami. Zbudowane są z rdzeni magnetycznych 3UI z przekładkami szczelinowymi, miedzianych uzwojeń, elementów mocujących oraz zacisków elektrycznych. Próżniowa impregnacja zapewnia dużą wytrzymałość mechaniczną i klimatyczną. Dławiki posiadają czujniki termiczne samoczynne (150°C) do sterowania

układem wyłączającym w przypadku nadmiernego przeciążenia i przegrzania uzwojeń. Klasa cieplna izolacji F (155°C), stopień ochrony IP00, max temperatura otoczenia 40°C. Wykonanie zgodnie z EN61558-2-20.