

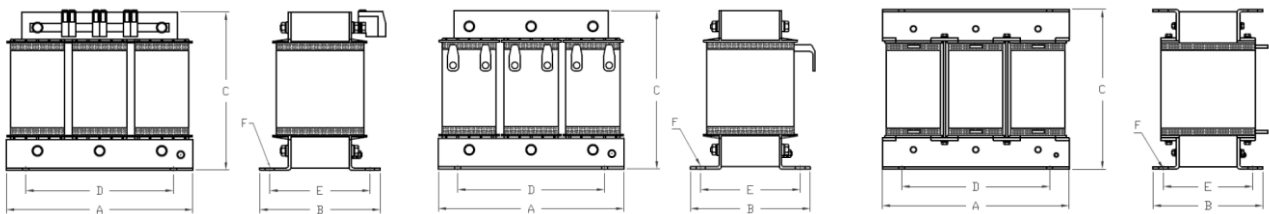


Parametry techniczne

Normy techniczne	EN 60076-6; EN 61558-2-20
Napięcie znamionowe	400V (max. +10%)
Częstotliwość	50Hz
Przebieżalność	110% 60min / 150% 60s
Test napięciowy	3kV / 50Hz / 60s
Max temperatura otoczenia	Ta=40°C
Klasa izolacji	T40F (155°C)
Klasa klimat / środowisko	C1/E0 lub C2/E1
Stopień ochrony	IP00, IP23
Chłodzenie	AN
Materiał uzwojeń	Cu - miedź
Zaciski elektryczne	klemy / końcówki / szyny
Montaż mechaniczny	śrubowy przez kątowniki

Przeznaczenie

Trójfazowe dławiki silnikowe przeznaczone są do pracy na wyjściu falownika. Dławiki te odciążają częściowo falownik kompensując pojemność linii kablowej zasilającej silnik. Ponadto ograniczają szybkość narastania napięcia du/dt oraz amplitudę napięć refleksyjnych zabezpieczając w ten sposób izolację silnika i kabla. Rzenie dławików silnikowych wytwarzane są w technologii wieloszczeliowej CoreECO™, która znacznie ogranicza straty dławika.



Wykonanie A

Wykonanie B

Wykonanie C

Wymiary

Typ	Pn [kW]	Prąd [A]	Induk. [mH]	Wymiary						Ciężar [kg]	Wykonanie
				A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]		
3RTM-8,0/2,0	4	8	2	125	71	110	100	55	5*8	2,4	A
3RTM-11/1,4	5,5	11	1,4	125	71	110	100	55	5*8	2,5	A
3RTM-15/1,1	7,5	15	1,1	125	71	110	100	55	5*8	2,6	A
3RTM-21/0,74	11	21	0,74	155	77	130	130	57	8*12	3,9	B
3RTM-28/0,56	15	28	0,56	155	77	130	130	57	8*12	4,1	B
3RTM-35/0,45	18,5	35	0,45	155	92	130	130	72	8*12	5,4	B
3RTM-42/0,38	22	42	0,38	190	82	155	145	58	8*12	6,2	B
3RTM-56/0,28	30	56	0,28	190	92	155	145	68	8*12	8,2	B
3RTM-70/0,22	37	70	0,22	210	98	180	165	78	8*12	9,6	B
3RTM-85/0,19	45	85	0,19	210	105	180	165	85	8*12	11,1	B
3RTM-100/0,16	55	100	0,16	240	121	205	190	95	11*15	13,9	B
3RTM-110/0,14	60	110	0,14	240	131	205	190	105	11*15	15,4	B
3RTM-140/0,11	75	140	0,11	240	141	205	190	115	11*15	18,5	B
3RTM-170/0,09	90	170	0,09	240	155	205	190	129	11*15	23,2	C
3RTM-200/0,08	110	200	0,08	265	152	230	215	126	11*15	27,6	C
3RTM-240/0,06	132	240	0,06	300	165	260	240	133	11*15	30,8	C
3RTM-290/0,056	160	290	0,056	300	192	260	240	160	11*15	41,7	C

Typ	Pn [kW]	Prąd [A]	Induk. [mH]	Wymiary						Ciężar [kg]	Wykonanie
				A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]		
3RTM-360/0,045	200	360	0,045	360	198	310	300	158	11*15	52,6	C
3RTM-450/0,03	250	450	0,03	360	213	310	300	173	11*15	60,9	C
3RTM-570/0,028	315	570	0,028	420	220	360	350	170	11*15	72,4	C
3RTM-640/0,025	355	640	0,025	420	235	360	350	185	11*15	86,4	C
3RTM-720/0,022	400	720	0,022	420	240	360	350	190	11*15	93,4	C
3RTM-810/0,019	450	810	0,019	480	250	410	400	190	13*17	115,2	C
3RTM-900/0,018	500	900	0,018	480	260	410	400	200	13*17	125,2	C
3RTM-1000/0,016	560	1000	0,016	480	270	410	400	210	13*17	135,2	C
3RTM-1150/0,014	630	1150	0,014	480	280	410	400	220	13*17	150,2	C