

TDGC2

Трансформатор за регулиране на напрежение

1. Характеристики

Приложение: за електрозахранване с регулируемо напрежение, регулиране на скорост и осветление и др.



2. Типово означение

T □ G C 2 J - □ / □



3. Отличителни черти

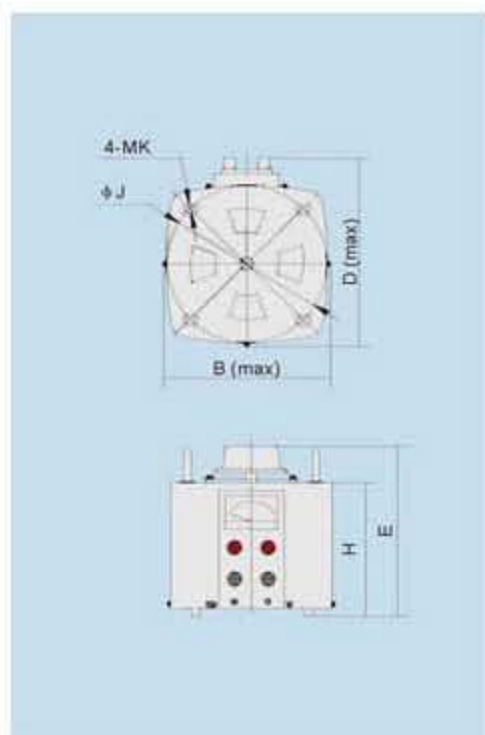
Трансформаторът се характеризира с компактен дизайн, малко тегло, висока ефективност, удобна и продължителна работа и не изкривява синусоидата на напрежението.

4. Технически данни

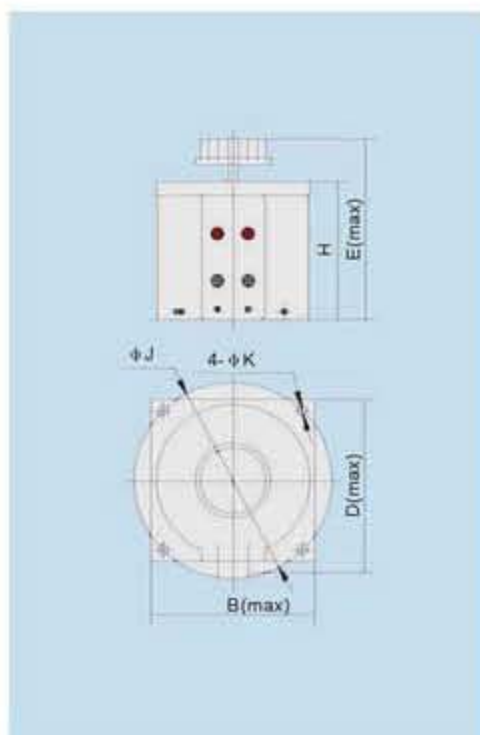
Модел	Номинална мощност (kVA)	Брой на фазите	Честота (Hz)	Номинално входно напрежение (V)	Обхват на изходното напрежение (V)	Номинален изходен ток (A)				
TDGC2-0.2	0.2	1	50	220	0~250	0.8				
TDGC2-0.5, TDGC2J-0.5	0.5					2				
TDGC2-1, TDGC2J-1	1					4				
TDGC2-2, TDGC2J-2	2					8				
TDGC2-3, TDGC2J-3	3					12				
TDGC2-5, TDGC2J-5	7					20				
TDGC2J-7	7					28				
TDGC2-10, TDGC2J-10	10					40				
TDGC2-15, TDGC2J-15	15					60				
TDGC2J-20	20					80				
TDGC2J-30	30					120				
TDGC2J-40	40					160				
TDGC2J-60	60					240				
TSGC2-1.5	1.5					3	50	380	0~430	2
TSGC2-3, TSGC2J-3	3									4
TSGC2-6, TSGC2J-6	6	8								
TSGC2-9, TSGC2J-9	9	12								
TSGC2-15, TSGC2J-15	15	20								
TSGC2J-20	20	27								
TSGC2J-30	30	40								
TSGC2J-40	40	54								
TSGC2J-60	60	80								

5. Габаритни и монтажни размери

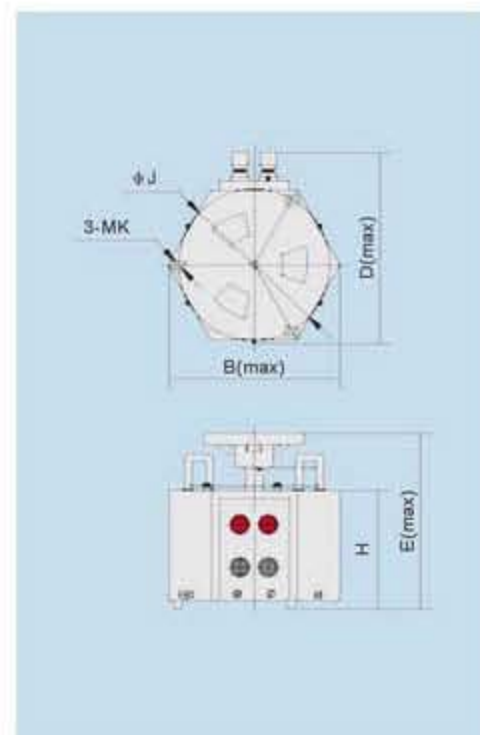
F-a



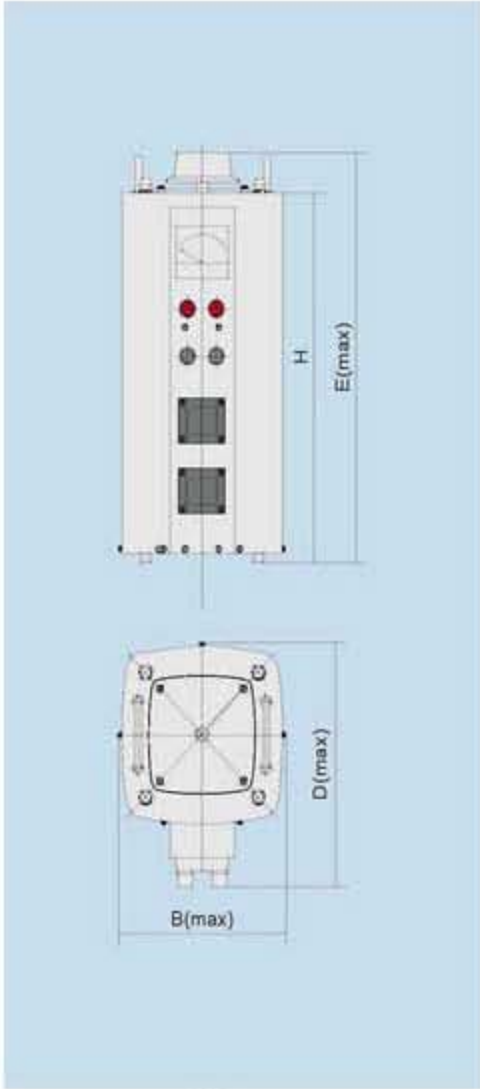
F-b



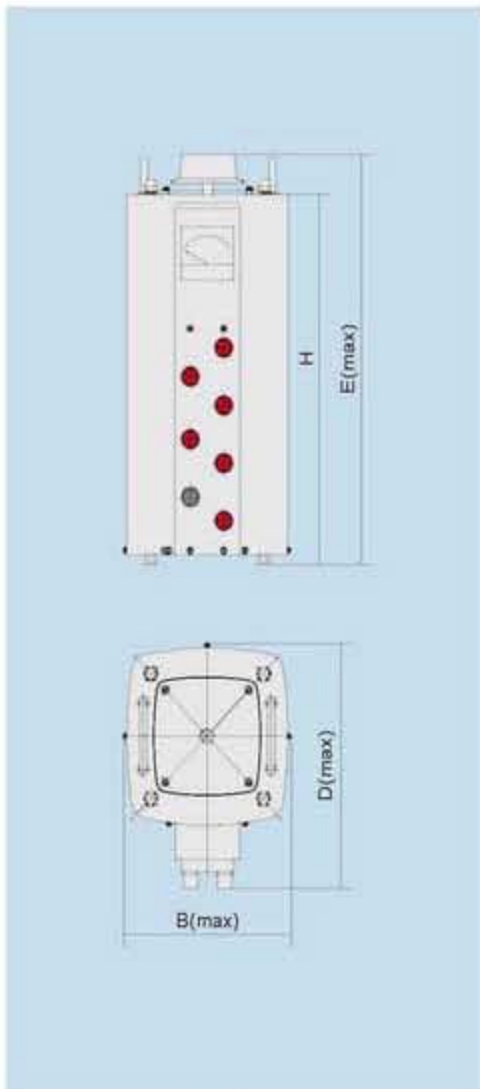
F-c



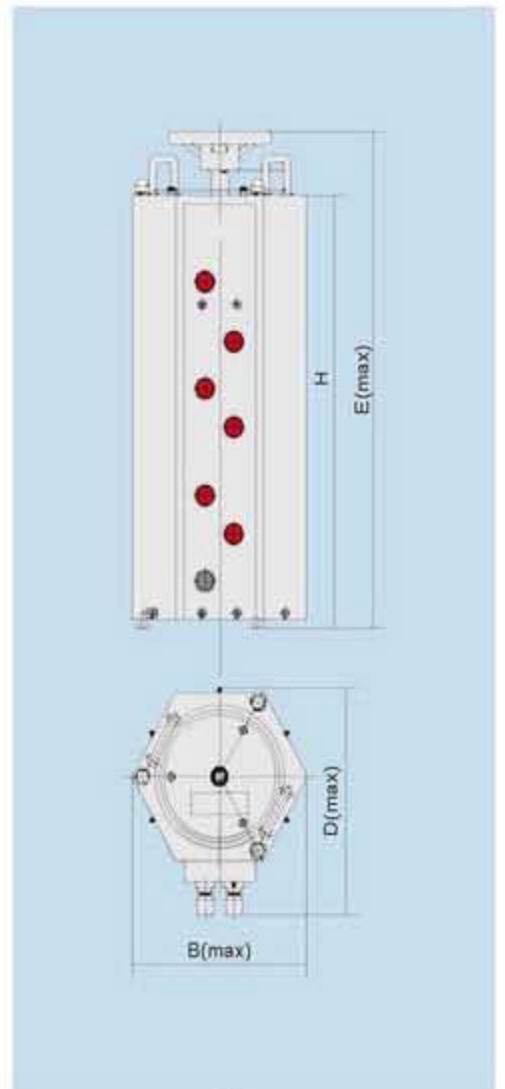
F-d



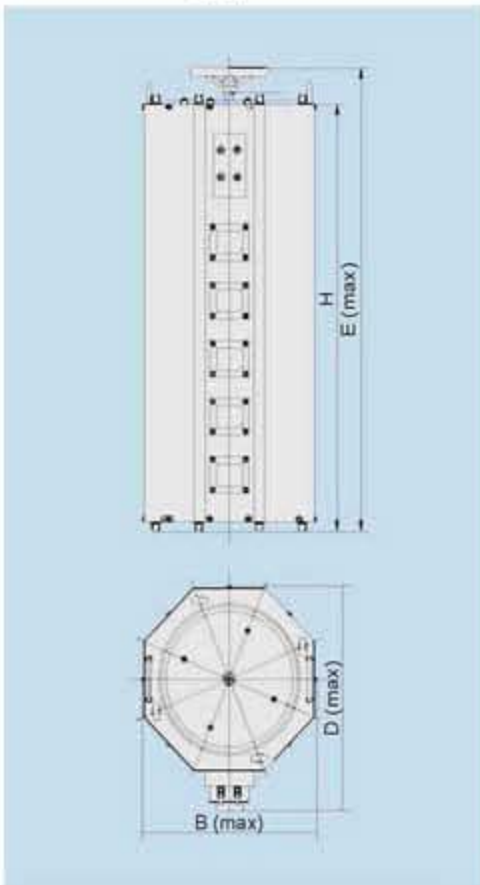
F-e



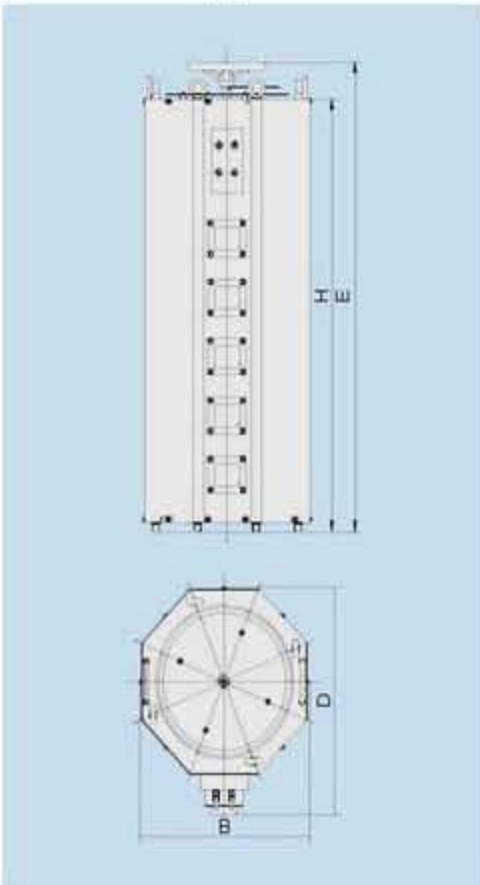
F-f



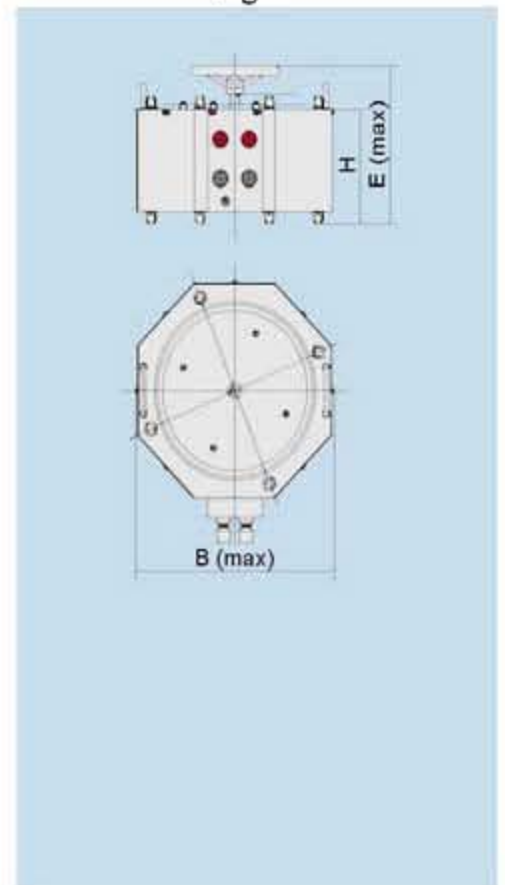
F-h



F-i



F-g



Модел	Габаритни размери (mm)				Монтажни размери (mm)		Фигура
	B	D	E	H	K	J	
TDGC2-0.2	116	130	130	100	Φ112	M4	
TDGC2-0.5	135	156	142	112	Φ125	M4	
TDGC2-1	182	207	172	136	Φ184	M5	
TDGC2-2	182	207	190	155	Φ184	M5	
TDGC2-3	210	235	210	155	Φ224	M5	
TDGC2-5	245	280	260	205	Φ252	M6	
TDGC2-10	245	335	430	350			
TDGC2-15	245	335	650	525			
TDGC2J-0.5	132	140	150	120	Φ144	M6	
TDGC2J-1	186	205	215	165	Φ148	M5	
TDGC2J-2	230	245	215	165	Φ174	M5	
TDGC2J-3	266	285	215	165	Φ232	M5	
TDGC2J-5	350	390	365	200			
TDGC2J-7	350	390	275	210			
TDGC2J-10	350	430	420	360			
TDGC2J-15	350	430	585	520			
TDGC2J-20	350	430	615	550			
TDGC2J-30	350	460	1080	1000			
TDGC2J-40	350	460	1120	1060			
TDGC2J-60	420	500	1310	1240			
TDGC2J-60	420	500	1310	1240			
TSGC2-1.5	135	180	340	310			
TSGC2-3	182	245	440	390			
TSGC2-6	182	245	480	430			
TSGC2-9	210	255	480	430			
TSGC2-15	245	335	650	520			
TSGC2-15	245	335	650	520			

Модел	Габаритни размери (mm)				Монтажни размери (mm)		Фигура
	B	D	E	H	K	J	
TSGC2J-3	186	220	520	460			
TSGC2J-6	230	260	520	460			
TSGC2J-9	266	285	520	460			
TSGC2J-15	350	430	585	520			
TSGC2J-20	350	430	615	550			
TSGC2J-30	350	430	1080	1000			
TSGC2J-40	350	430	1120	1060			
TSGC2J-60	420	500	1310	1240			

6. Схеми на свързване

Схема на свързване на еднофазен автотрансформатор

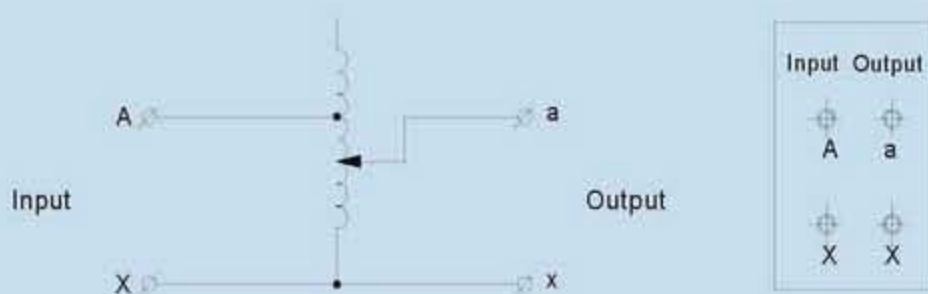


Схема на свързване на трифазен автотрансформатор

