

УТВЪРЖАВАМ:

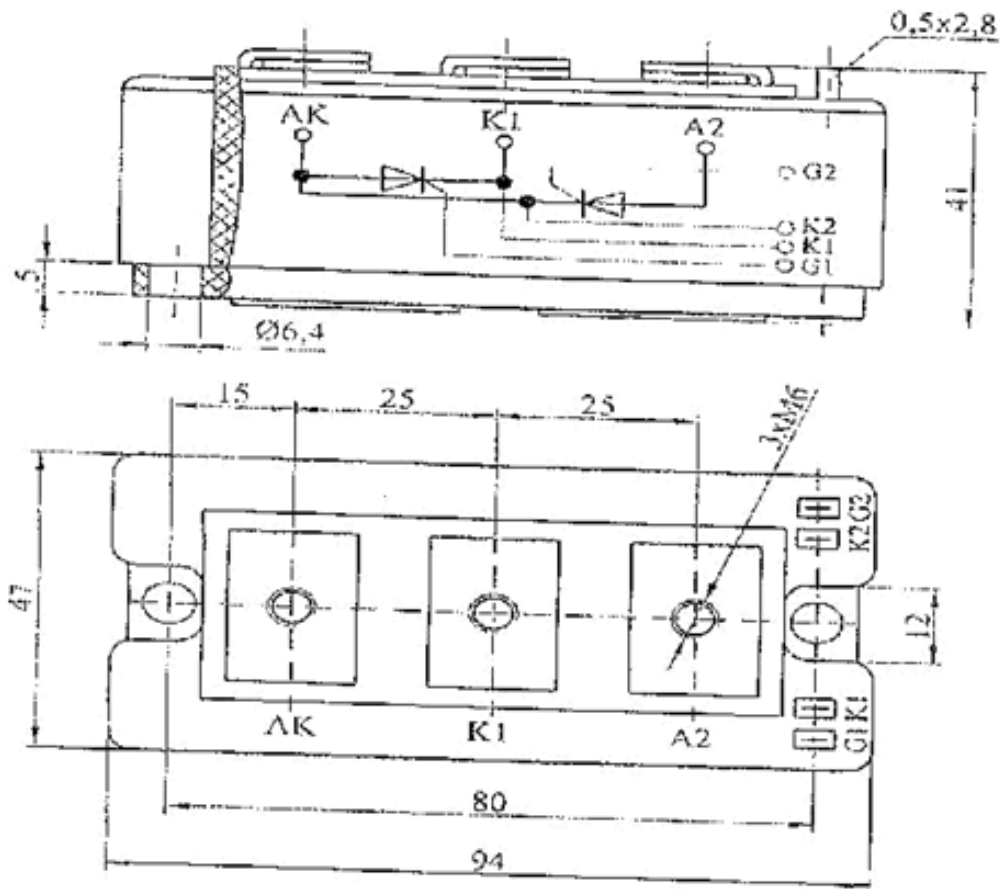
инж. Христо Нанков
Директор дирекция „ИЖПС“
„БДЖ – ИП“ ЕООД

ТЕХНИЧЕСКИ УСЛОВИЯ
за доставка на тиристорен модул тип МТ 442-160-16 LHO (5SET 0160Q1627)

$T_{jmin} = -40\text{ }^{\circ}\text{C}$ и $T_{jmax} = 125\text{ }^{\circ}\text{C}$

5SET 0160Q1627

Параметър	VRRM	I_{RMS} $T_c=70^{\circ}\text{C}$	I_{TSM} $T_{jmax} 10\text{ ms}$	VTO $T_{jmax} 10\text{ ms}$	ГТ T_{jmax}	VTW/ITM $T_j=25^{\circ}\text{C}$	VGT/IGT $I_j=25^{\circ}\text{C}$	(dv/dt) $I_{jmax} 50\text{ Hz}$	(dj/dt) $T_{jmax} 50\text{ Hz}$	t_q T_{jmax}	R_{thic}
Стойност	1800 [V]	161 [A]	3,6 [kA]	0,91 [V]	1,29 [m Ω]	1,50/500 [V/A]	2,0/200 [V/mA]	500 [V/ μs]	100 [A/ μs]	160 [μs]	0,23 [K/W]



Означението 5SET 0160Q1627 е по каталога на ABB High Power Semiconductors Product Catalogue 2015 със съответните технически параметри и корпус 442Г.

Съгласувано е:

Изготвил:

Информацията
е заличена на
основание чл. 2
от ЗЗЛД и във
връзка с чл. 42, ал. 5 от ЗОП

