

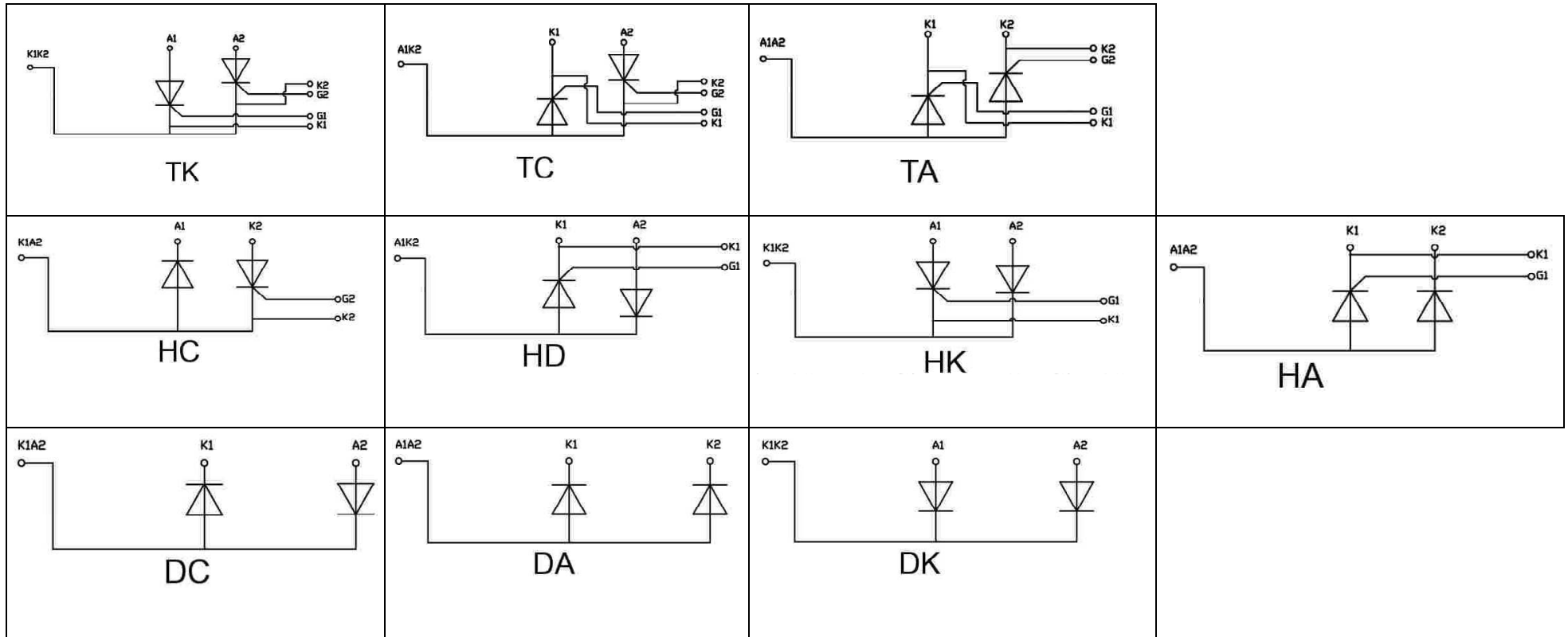
## MODUŁY Z ELEKTROIZOLOWANĄ PODSTAWĄ

Type	$I_{T(AV)} / T_c$ (A) / (°C)	$I_{TSM}$ 10 ms (kA)	$I^2t$ 10 ms (kA <sup>2</sup> s)	$U_{DRM}, U_{RRM}$ $T_i=125$ (°C) (V)	$I_{DRM}, I_{RRM}$ $T_i=125$ (°C) (mA)	$U_{T(TO)}$ $T_i=125$ (°C) (V)	$r_T$ $T_i=125$ (°C) (mΩ)	$U_{TM} / I_{TM}$ $T_i=25$ °C (V) / (A)	$I_{GT}$ (mA)	$U_{GT}$ (V)	$du_D/dt$ (min.) (V/μs)	$R_{thjc}$ DC (°C/W)	$R_{thcr}$ DC (°C/W)	$T_{jmin}-T_{jmax}$ (°C)	Waga (g)	Schemat połączeń	Rys.
<b>MODUŁY TYRYSTOR - TYRYSTOR</b>																	
MTK-150	150/85	4,2	88	400-1600	20	0,915	1,4	1,7/625	150	3	320	0,17	0,1	-40...+125	360	TK	1
MTC-150	150/85	4,2	88	400-1600	20	0,915	1,4	1,7/625	150	3	320	0,17	0,1	-40...+125	360	TC	1
MTK-170	170/85	5,0	125	400-1600	20	0,83	1,03	1,4/625	150	3	320	0,17	0,1	-40...+125	360	TK	1
MTC-170	170/85	5,0	125	400-1600	20	0,83	1,03	1,4/625	150	3	320	0,17	0,1	-40...+125	360	TC	1
MTK-260	260/85	7,0	245	400-1600	30	0,84	0,67	1,7/1500	150	3	320	0,11	0,04	-40...+125	840	TK	2
MTC-260	260/85	7,0	245	400-1600	30	0,84	0,67	1,7/1500	150	3	320	0,11	0,04	-40...+125	840	TC	2
MTA-260	260/85	7,0	245	400-1600	30	0,84	0,67	1,7/1500	150	3	320	0,11	0,04	-40...+125	840	TA	2
MTK-300	300/85	8,0	320	400-1600	30	0,70	0,55	1,4/1500	150	3	320	0,11	0,04	-40...+125	840	TK	2
MTC-300	300/85	8,0	320	400-1600	30	0,70	0,55	1,4/1500	150	3	320	0,11	0,04	-40...+125	840	TC	2
MTA-300	300/85	8,0	320	400-1600	30	0,70	0,55	1,4/1500	150	3	320	0,11	0,04	-40...+125	840	TA	2
<b>MODUŁY TYRYSTOR - DIODA</b>																	
MHA-150	150/85	4,2	88	400-1600	20	0,915	1,4	1,7/625	150	3	320	0,17	0,1	-40...+125	360	HA	1
MHK-150	150/85	4,2	88	400-1600	20	0,915	1,4	1,7/625	150	3	320	0,17	0,1	-40...+125	360	HK	1
MHC-150	150/85	4,2	88	400-1600	20	0,915	1,4	1,7/625	150	3	320	0,17	0,1	-40...+125	360	HC	1
MHD-150	150/85	4,2	88	400-1600	20	0,915	1,4	1,7/625	150	3	320	0,17	0,1	-40...+125	360	HD	1
MHA-170	170/85	5,0	125	400-1600	20	0,83	1,03	1,4/625	150	3	320	0,17	0,1	-40...+125	360	HA	1
MHK-170	170/85	5,0	125	400-1600	20	0,83	1,03	1,4/625	150	3	320	0,17	0,1	-40...+125	360	HK	1
MHC-170	170/85	5,0	125	400-1600	20	0,83	1,03	1,4/625	150	3	320	0,17	0,1	-40...+125	360	HC	1
MHD-170	170/85	5,0	125	400-1600	20	0,83	1,03	1,4/625	150	3	320	0,17	0,1	-40...+125	360	HD	1
MHA-260	260/85	7,0	245	400-1600	30	0,84	0,67	1,7/1500	150	3	320	0,11	0,04	-40...+125	840	HA	2
MHK-260	260/85	7,0	245	400-1600	30	0,84	0,67	1,7/1500	150	3	320	0,11	0,04	-40...+125	840	HK	2
MHC-260	260/85	7,0	245	400-1600	30	0,84	0,67	1,7/1500	150	3	320	0,11	0,04	-40...+125	840	HC	2
MHD-260	260/85	7,0	245	400-1600	30	0,84	0,67	1,7/1500	150	3	320	0,11	0,04	-40...+125	840	HD	2
MHA-300	300/85	8,0	320	400-1600	30	0,70	0,55	1,4/1500	150	3	320	0,11	0,04	-40...+125	840	HA	2
MHK-300	300/85	8,0	320	400-1600	30	0,70	0,55	1,4/1500	150	3	320	0,11	0,04	-40...+125	840	HK	2
MHC-300	300/85	8,0	320	400-1600	30	0,70	0,55	1,4/1500	150	3	320	0,11	0,04	-40...+125	840	HC	2
MHD-300	300/85	8,0	320	400-1600	30	0,70	0,55	1,4/1500	150	3	320	0,11	0,04	-40...+125	840	HD	2

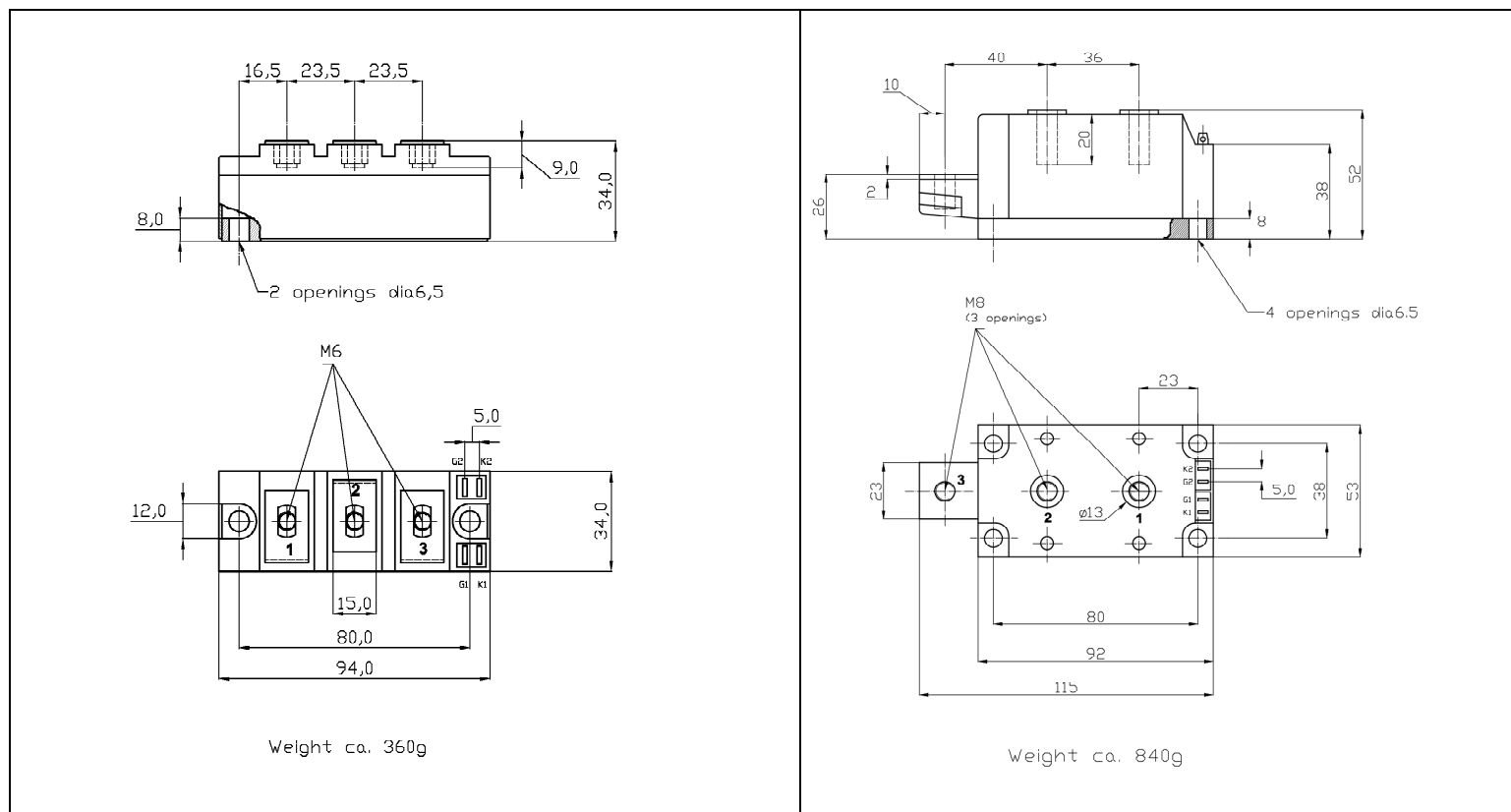
## MODUŁY DIODA - DIODA

Type	$I_{F(AV)} / T_c$ (A) / (°C)	$I_{FSM}$ 10 ms (kA)	$I^2t$ 10 ms (kA <sup>2</sup> s)	$U_{RRM}$ $T_i=150$ (°C) (V)	$I_{RRM}$ $T_i=150$ (°C) (mA)	$U_{F(TO)}$ $T_i=150$ (°C) (V)	$r_F$ $T_i=150$ (°C) (mΩ)	$U_{FM} / I_{FM}$ $T_i=25$ °C (V) / (A)	$R_{thjc}$ DC (°C/W)	$R_{thcr}$ DC (°C/W)	$T_{jmin}-T_{jmax}$ (°C)	Waga (g)	Schemat połączeń	Rys. 1
MDA-170	170/100	5,0	125	400-1600	30	0,85	1,6	1,85/800	0,18	0,1	-40...+150	360	DA	1
MDK-170	170/100	5,0	125	400-1600	30	0,83	1,6	1,85/800	0,18	0,1	-40...+150	360	DK	1
MDC-170	170/100	5,0	125	400-1600	30	0,83	1,6	1,85/800	0,18	0,1	-40...+150	360	DC	1
MDA-200	200/100	5,5	150	400-1600	30	0,71	1,22	1,6/800	0,18	0,1	-40...+150	360	DA	1
MDK-200	200/100	5,5	150	400-1600	30	0,71	1,22	1,6/800	0,18	0,1	-40...+150	360	DK	1
MDC-200	200/100	5,5	150	400-1600	30	0,71	1,22	1,6/800	0,18	0,1	-40...+150	360	DC	1
MDA-410	410/100	10	500	400-1600	30	0,71	0,3	1,2/1500	0,11	0,04	-40...+150	840	DA	2
MDK-410	410/100	10	500	400-1600	30	0,71	0,3	1,2/1500	0,11	0,04	-40...+150	840	DK	2
MDC-410	410/100	10	500	400-1600	30	0,71	0,3	1,2/1500	0,11	0,04	-40...+150	840	DC	2
MDA-470	470/100	11	605	400-1600	30	0,62	0,227	1,1/1500	0,11	0,04	-40...+150	840	DA	2
MDK-470	470/100	11	605	400-1600	30	0,62	0,227	1,1/1500	0,11	0,04	-40...+150	840	DK	2
MDC-470	470/100	11	605	400-1600	30	0,62	0,227	1,1/1500	0,11	0,04	-40...+150	840	DC	2

## Schemat połączeń elementów wewnętrznych



## Zarysy obudów



Rys1

Rys2