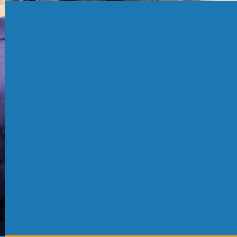


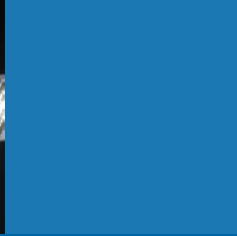
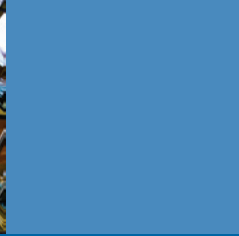
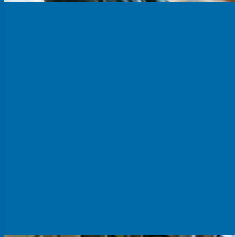
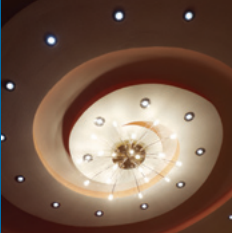


aimtec

Your Power Partner



Przetwornice DC/DC
Regulatory impulsowe
Przetwornice AC/DC
Sterowniki LED



Autoryzowany Dystrybutor


MICROS

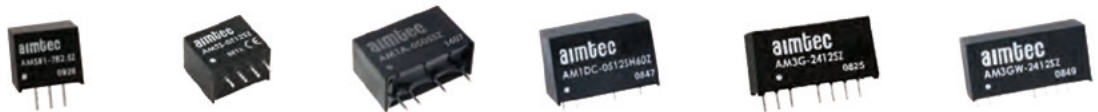
SMD



DIP



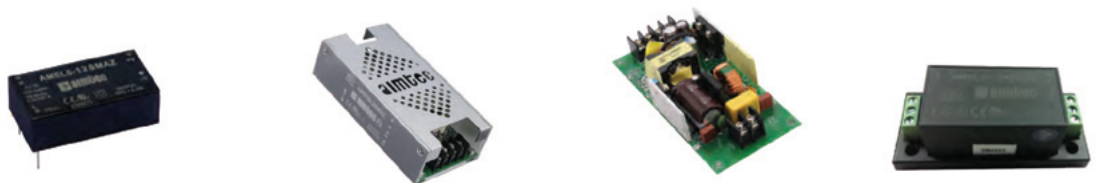
SIP



POZOSTAŁE



AC/DC



STEROWNIKI LED



Przetwornice DC/DC	02
Regulatory impulsowe	09
Przetwornice AC/DC	10
Sterowniki LED	15
Tabela doboru DC/DC	18
Porównanie produktów	22



Jedna z najbardziej kompletnych i największych ofert przetwornic w branży, o mocy od 1W do 3W, właśnie została poszerzona.

Łącznie ponad 7000 modeli	(4000+ w przedziale 1~3W)
Moc wyjściowa:	¼ W ~ 60W (SMD od 1/4W do 3W)
Zakres napięcia wejściowego:	3 do 1500VDC (±10%, 2:1, 4:1, do 10:1)
Izolacja wejścia/wyjścia:	1000 ~ 6000VDC, do 4000VAC
Przemysłowy zakres temperatury pracy:	od -40°C zimnego rozruchu do 125°C
Standardowy rozkład wyprowadzeń (pinów)	
Szeroki zakres różnych typów obudów:	SIP, DIP, SMD, 1x1", 2x1", 2x1.6", 2x2"



1/4 W

SERIA	WEJŚCIE (VDC)	POJEDYNCZE WYJŚCIE (VDC)	PODWÓJNE WYJŚCIE (VDC)	PODWÓJNE SEPAROWANE WYJŚCIE (VDC)	IZOLACJA (VDC)	OBUDOWA	BEZPIECZEŃSTWO
AM1/4L-NZ	5, 12, 24	5, 12	±5	--	1K, 3K	SMD	--
AM1/4LS-NZ	3.3, 5, 12, 24	3.3, 5, 9, 12	--	--	1.5K, 3K	SMD	--
AM1/4S-Z	5, 12, 15, 24, 48	3.3, 5, 7.2, 9, 12, 15, 18, 24	--	--	1K, 3K	SIP4	CE



AM1/4S-Z SIP4

1 W

AM1A-Z	4.5-9, 9-18, 18-36, 36-75	5, 12, 15, 24	±12, ±15	--	1.5K	SIP6	CE
AM1D-Z	3.3, 5, 12, 15, 24, 48	3.3, 5, 7.2, 9, 12, 15, 18, 24	±3.3, ±5, ±7.2, ±9, ±12, ±15, ±18, ±24	3.3/3.3, 5/5, 7.2/7.2, 9/9, 12/12, 15/15, 18/18, 24/24	1K, 3K, 4K, 5.2K, 6K	SIP7	CE, UL
AM1D-RZ	5, 12, 15, 24, 48	5, 9, 12, 15	±5, ±9, ±12, ±15	--	1K, 3K	SIP7	CE
AM1D-NZ	5, 12, 24	5, 9, 12, 15	±5, ±9, ±12, ±15	--	1K, 3K, 6K	SIP7	CE, UL
AM1DC-Z	5, 9, 12, 15, 24	3.3, 5, 9, 12, 15	±3.3, ±5, ±9, ±12, ±15, ±15/-9	--	6K	SIP7	CE
AM1DE-Z	5, 12, 24	5, 12, 15	±5, ±12, ±15	--	1.5K, 3K	SIP7	CE
AM1DM-NZ	3.3, 5, 12, 24	3.3, 5, 12, 15	±5, ±9, ±12, ±15	--	6K	SIP7	
AM1DR-Z	5, 12, 24	3.3, 5, 7.2, 9, 12, 15	--	--	1K, 3K	SIP7	CE
AM1DR-RZ	5, 12, 24	3.3, 5, 7.2, 9, 12, 15	--	--	1K	SIP7	CE
AM1DR-NZ	5, 12, 24	5, 12, 15, 24	--	--	1K, 3K	SIP7	--
AM1DS-Z	5, 12, 24	5, 7.2, 9, 12, 15, 18, 24	±5, ±7.2, ±9, ±12, ±15	--	1K, 3K, 4K, 5.2K, 6K	SIP7	--
AM1DS-NZ	3.3, 5, 12, 15, 24	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	±5, ±9, ±12, ±15, ±24	--	1.5K, 3K	SIP7	UL
AM1G-Z	4.5-9, 9-18, 18-36, 36-75	3.3, 5, 7.2, 9, 12, 15, 18, 24	±3.3, ±5, ±7.2, ±9, ±12, ±15, ±18, ±24	--	1K, 3K	SIP8	CE
AM1G-NZ	4.5-9, 9-18, 18-36, 36-75	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	±5, ±9, ±12, ±15	--	1.5K, 3K	SIP8	--
AM1L-NZ	3.3, 5, 12, 24	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	±5, ±9, ±12, ±15	5/5, 12/12, 15/15	1K, 3K	SMD	CE, UL
AM1L-FZ	3.3, 5, 12, 15, 24	3.3, 5, 9, 12, 15	±3.3, ±5, ±9, ±12, ±15	--	1K, 3K	SMD	--
AM1LE-NZ	5	5	--	--	3.5K	SMD	--
AM1LR-NZ	5, 12, 24	3.3, 5, 12, 15	--	--	1K, 3K	SMD	--
AM1LS-NZ	3.3, 5, 12, 15, 24	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	±5, ±9, ±12, ±15, ±24	--	1.5K, 3K	SMD	--
AM1LT-NZ	5, 12	5, 12, 15	--	--	1.5K, 3K	SMD	--
AM1M-NZ	3.3, 5, 12, 15, 24	3.3, 5, 12, 15	±5, ±9, ±12, ±15, ±24		1.5K, 3K	DIP14	
AM1MR-Z	5, 12, 24	3.3, 5, 7.2, 9, 12, 15	--	--	1K	DIP14	CE
AM1N-NZ	5, 12	5, 9, 12, 15	±5, ±9, ±12, ±15	--	6K	DIP24	UL



AM1A-Z SIP6



AM1G-Z SIP8



AM1LS-NZ SMD



AM1PS-Z DIP8

nowość

1 W (ciągła)

SERIA	WEJŚCIE (VDC)	POJEDYNCZE WYJŚCIE (VDC)	PODWÓJNE WYJŚCIE (VDC)	PODWÓJNE SEPAROWANE WYJŚCIE (VDC)	IZOLACJA (VDC)	OBUDOWA	BEZPIECZEŃSTWO
AM1P-Z	3.3, 5, 12, 24, 48	3.3, 5, 7.2, 9, 12, 15, 18, 24	±3.3, ±5, ±7.2, ±9, ±12, ±15, ±18, ±24	3.3/3.3, 5/5, 7.2/7.2, 9/9, 12/12, 15/15, 18/18, 24/24	1K, 3K	DIP8	CE
AM1P-NZ	5, 12	5, 15	--	--	1K	DIP8	CE, UL
AM1PS-Z	5, 12, 24	5, 12, 15	±5, ±12, ±15	--	1K, 3K	DIP8	--
AM1PS-NZ	3.3, 5, 12, 15, 24	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	--	--	1.5K	DIP8	UL
AM1S-Z	3.3, 5, 12, 24, 48	3.3, 5, 7.2, 9, 12, 15, 18, 24	--	--	1K, 3K	SIP4	CE
AM1SS-Z	5, 12, 24	5, 12, 15	--	--	1K, 3K	SIP4	--
AM1S-NZ	5, 12, 24	5, 12, 15	--	--	1K, 3K	SIP4	CE
AM1SS-NZ	3.3, 5, 12, 15, 24	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	--	--	1.5K	SIP4	UL

AM1N-NZ DIP24



1.5 W

AM2LW-NZ	9-36, 18-72	3.3, 5, 9, 12, 15	±5, ±12, ±15		1.5K	SMD	
----------	-------------	-------------------	--------------	--	------	-----	--

AM2B-NZ DIP16



2 W

AM2B-NZ	5, 12, 24	5, 12, 15			6K	DIP16	CE
AM2D-Z	5, 12, 24, 48	3.3, 5, 7.2, 9, 12, 15, 18, 24	±3.3, ±5, ±7.2, ±9, ±12, ±15, ±18, ±24	3.3/3.3, 5/5, 7.2/7.2, 9/9, 12/12, 15/15, 18/18, 24/24	1K, 3K, 4K, 5.2K, 6K	SIP7	CE
AM2D-RZ	5, 12, 15, 24, 48	5, 9, 12, 15	±5, ±9, ±12, ±15	--	1K, 3K	SIP7	CE
AM2DM-NZ	5, 12, 24	5, 12, 15	±5, ±9, ±12, ±15	--	6K	SIP7	--
AM2DS-Z	5, 12, 15, 24	3.3, 5, 9, 12, 15	±5, ±9, ±12, ±15, ±15/-9	--	5.2K	SIP7	--
AM2DS-NZ	5, 12, 15, 24	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	±3.3, ±5, ±9, ±12, ±15, ±24	--	1.5K, 3K	SIP7	UL
AM2F-Z	5, 12, 24	3.3, 5, 7.2, 9, 12, 15, 18, 24	--	--	1K, 3K, 5.2K	SIP12	--
AM2G-Z	4.5-9, 9-18, 18-36, 36-72	3.3, 5, 7.2, 9, 12, 15, 18, 24	±3.3, ±5, ±7.2, ±9, ±12, ±15, ±18, ±24	--	1K, 3K	SIP8	CE
AM2GH-Z	4.5-18, 9-36, 18-75	3.3, 5, 12, 15	±5, ±12, ±15	--	1.6K	SIP8	CE
AM2GW-Z	9-36, 18-75	3.3, 5, 12, 15	±5, ±12, ±15	--	1.5K	SIP9	CE
AM2GW-NZ	9-36, 18-72	5	--	--	1.5K	SIP9	--
AM2L-NZ	5, 12, 24	5, 12, 15	±5, ±9, ±12, ±15	5/5, 15/15	1K, 6K	SMD	CE
AM2LS-NZ	5, 12, 15, 24	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	--	--	1.5K, 3K	SMD	--
AM2LV-NZ	9-18, 18-36	3.3, 5, 12	±5, ±9, ±12, ±15	--	1.5K	SMD	--
AM2M-NZ	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	±5, ±9, ±12, ±15, ±24		1.5K, 3K	DIP14	
AM2N-NZ	5, 12	5, 9, 12, 15	±5, ±9, ±12, ±15	--	6K	DIP24	UL
AM2Q-Z	4.5-9, 9-18, 18-36, 36-75	5, 12, 15	±12, ±15	--	500VAC	1 X 0.7"	--
AM2S-Z	5, 12, 24, 48	3.3, 5, 7.2, 9, 12, 15, 18, 24	--	--	1K, 3K	SIP4	CE

Uwaga: Nominalne napięcie wejściowe ± 10%, o ile nie określono inaczej.



AM2D-RZ SIP7



AM2LV-NZ SMD



AM2N-NZ DIP24



AM2Q-Z
1" x 0.7"

3 W

SERIA	WEJŚCIE (VDC)	POJEDYNCZE WYJŚCIE (VDC)	PODWÓJNE WYJŚCIE (VDC)	IZOLACJA (VDC)	OBUDOWA	BEZPIECZEŃSTWO
AM3D-Z	5, 12	5, 9, 12, 15	±5, ±9, ±12, ±15	1K, 3K	SIP7	CE
AM3F-Z	5, 12, 24	3.3, 5, 7.2, 9, 12, 15, 18, 24	--	1K, 3K, 5.2K	SIP12	--
AM3G-NZ	4.5-9, 9-18, 18-36, 36-75	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	±5, ±9, ±12, ±15	1.5K, 3K	SIP8	--
AM3G-Z	4.5-9, 9-18, 18-36, 36-72	3.3, 5, 12, 15	±5, ±12, ±15	1.6K, 3K	SIP8	CE
AM3GH-Z	4.5-18, 9-36, 18-75	3.3, 5, 12, 15	±5, ±12, ±15	1.6K	SIP8	CE
AM3GW-Z	9-36, 18-75	3.3, 5, 12, 15	±5, ±12, ±15	1.5K	SIP9	CE
AM3HW-NZ	9-36, 18-75	5, 12, 15, 24	--	1.5K	SMD	--
AM3LV-NZ	9-18, 18-36, 36-75	5, 12, 15	±5, ±12, ±15	1.5K	SMD	--
AM3N-D-RZ	5, 12, 24	--	±3.3, ±5, ±7.2, ±9, ±12, ±15, ±18, ±24	1K, 3K, 5.2K	DIP24	CE
AM3N-Z	5, 12, 24	3.3, 5, 7.2, 9, 12, 15, 18, 24	--	1K, 3K, 5.2K	DIP24	CE
AM3Q-Z	4.5-9, 9-18, 18-36, 36-75	5, 12, 15	±12, ±15	500VAC	1.4 X 0.9"	--
AM3T-Z	9-18, 18-36, 36-72	3.3, 5, 7.2, 9, 12, 15, 18, 24	±3.3, ±5, ±7.2, ±9, ±12, ±15, ±18, ±24	1.5K, 3.5K	DIP24	--
AM3T-NZ	4.5-9, 9-18, 18-36, 36-75	3.3, 5, 12, 15, 24	±5, ±9, ±12, ±15	1.5K	DIP24	UL
AM3T-PNZ	4.5-9, 9-18, 18-36, 36-75	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	±5, ±9, ±12, ±15	1.5K, 3K	DIP24	--
AM3T-RZ	9-18, 18-36, 36-72	3.3, 5, 7.2, 9, 12, 15, 18, 24	±3.3, ±5, ±7.2, ±9, ±12, ±15, ±18, ±24	1.5K	DIP24	CE
AM3T-VZ	4.5-9, 9-18, 18-36, 36-72	3.3, 5, 7.2, 9, 12, 15, 18, 24	±5, ±7.2, ±9, ±12, ±15, ±18, ±24	1.5K, 3.5K	DIP24	--
AM3T-RVZ	4.5-9, 9-18, 18-36, 36-72	3.3, 5, 7.2, 9, 12, 15, 18, 24	±5, ±7.2, ±9, ±12, ±15, ±18, ±24	1.5K	DIP24	--
AM3TI-RZ	9-18, 18-36, 36-75	3.3, 5, 12, 15, 24	±3.3, ±5, ±12, ±15, ±24	1.5K, 3K	DIP24	CE, UL
AM3TW-Z	9-36, 18-72	3.3, 5, 7.2, 9, 12, 15, 18, 24	±3.3, ±5, ±7.2, ±9, ±12, ±15, ±18, ±24	1.5K, 3.5K	DIP24	--
AM3TW-NZ	9-36, 18-75	3.3, 5, 9, 12, 15, 24		1.5K	DIP24	DIP24
AM3TW-RZ	9-36, 18-72	3.3, 5, 7.2, 9, 12, 15, 18, 24	±3.3, ±5, ±7.2, ±9, ±12, ±15, ±18, ±24	1.5K	DIP24	CE
AM3TW-VZ	9-36, 18-72	5, 9, 12, 15, 24	±5, ±9, ±12, ±15, ±24	1.5K, 3.5K	DIP24	--
AM3TW-RVZ	9-36, 18-72	5, 9, 12, 15, 24	±5, ±9, ±12, ±15, ±24	1.5K	DIP24	--
AM3TIW-RZ	9-36, 18-75	3.3, 5, 12, 15, 24	±3.3, ±5, ±12, ±15, ±24	1.5K, 3K	DIP24	CE, UL

Uwaga: Nominalne napięcie wejściowe ± 10%, o ile nie określono inaczej.



AM3F SIP12



AM3G-Z SIP8



AM3Q-Z 1.4" x 0.9"



AM3N-Z DIP24

4 W

SERIA	WEJŚCIE (VDC)	POJEDYNCZE WYJŚCIE (VDC)	PODWÓJNE WYJŚCIE (VDC)	IZOLACJA (VDC)	OBUDOWA	BEZPIECZEŃSTWO
AM4N-Z	5, 12	3.3, 5, 12, 15		5K VAC	DIP24	CE
AM4T-Z	4.5-9, 9-18, 18-36, 36-72	3.3, 5, 7.2, 9, 12, 15, 18, 24	±3.3, ±5, ±7.2, ±9, ±12, ±15, ±18, ±24	1.5K, 3.5K	DIP24	CE
AM4T-VZ	9-18, 18-36, 36-72	5, 9, 12, 15, 24	±5, ±9, ±12, ±15, ±24	1.5K, 3.5K	DIP24	--
AM4TW-Z	9-36, 18-72	3.3, 5, 7.2, 9, 12, 15, 18, 24	±3.3, ±5, ±7.2, ±9, ±12, ±15, ±18, ±24	1.5K, 3.5K	DIP24	CE
AM4TW-RZ	9-36, 18-72	3.3, 5, 7.2, 9, 12, 15, 18, 24	±3.3, ±5, ±7.2, ±9, ±12, ±15, ±18, ±24	1.5K	DIP24	CE
AM4TW-VZ	9-36, 18-72	3.3, 5, 12, 15	±5, ±12, ±15	1.5K, 3.5K	DIP24	--
AM4TW-RVZ	9-36, 18-72	3.3, 5, 12, 15	±5, ±12, ±15	1.5K	DIP24	--

AM4TW-RZ DIP24



5 W

AM5T-Z	4.5-9, 9-18, 18-36, 36-72	3.3, 5, 7.2, 9, 12, 15, 18, 24	±3.3, ±5, ±7.2, ±9, ±12, ±15, ±18, ±24	1.5K, 3.5K	DIP24	CE
AM5T-FZ	9-18, 18-36, 36-75	5, 12, 15	±12, ±15	4K VAC	DIP24	--
AM5T-VZ	9-18, 18-36, 36-72	5, 9, 12, 15, 24	±5, ±9, ±12, ±15, ±24	1.5K, 3.5K	DIP24	--
AM5TW-Z	9-36, 18-72	3.3, 5, 7.2, 9, 12, 15, 18, 24	±3.3, ±5, ±7.2, ±9, ±12, ±15, ±18, ±24	1.5K, 3.5K	DIP24	CE
AM5TW-RZ	9-36, 18-72	3.3, 5, 7.2, 9, 12, 15, 18, 24	±3.3, ±5, ±7.2, ±9, ±12, ±15, ±18, ±24	1.5K	DIP24	CE
AM5TW-VZ	9-36, 18-72	3.3, 5, 12, 15	±5, ±12, ±15	1.5K, 3.5K	DIP24	--
AM5TW-RVZ	9-36, 18-72	3.3, 5, 12, 15	±5, ±12, ±15	1.5K	DIP24	--
AM5W-NZ	100-1000	5		4K VAC	2.76 X 1.89"	--

AM5TW-Z DIP24



AM5W-NZ



6 W

AM6C-NZ	9-18, 18-36, 36-75	3.3, 5, 12, 15, 24	±5, ±12, ±15, ±24	1.5K	1 x 1"	--
AM6CW-FZ	9-36, 18-75	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	±5, ±12, ±15	1.5K	1 x 1"	--
AM6CW-NZ	9-36, 18-75, 40-160	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	±5, ±12, ±15, ±24	1.5K	1 x 1"	--
AM6G-Z	4.5-9, 9-18, 18-36, 36-75	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	±5, ±12, ±15	1.5K, 3K	SIP8	CE
AM6GH-Z	9-36, 18-75	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	±5, ±12, ±15	1.5K, 3K	SIP8	CE
AM6Q-Z	4.5-9, 9-18, 18-36, 36-75	3.3, 5, 12, 15	±12, ±15	500VAC	1.7 X 1.1"	--
AM6T-Z	4.5-9, 9-18, 18-36, 36-72	3.3, 5, 7.2, 9, 12, 15, 18, 24	±3.3, ±5, ±7.2, ±9, ±12, ±15, ±18, ±24	1.5K, 3.5K	DIP24	CE
AM6T-VZ	9-18, 18-36, 36-72	5, 9, 12, 15, 24	±5, ±9, ±12, ±15, ±24	1.5K, 3.5K	DIP24	--
AM6TI-Z	9-18, 18-36, 36-75	3.3, 5, 12, 15, 24	±3.3, ±5, ±12, ±15, ±24	1.5K, 3K	DIP24	CE, UL
AM6T-NZ	9-18, 18-36, 36-75	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	±5, ±12, ±15	1.5K, 3K	DIP24	CE
AM6TW-Z	9-36, 18-72	3.3, 5, 7.2, 9, 12, 15, 18, 24	±3.3, ±5, ±7.2, ±9, ±12, ±15, ±18, ±24	1.5K, 3.5K	DIP24	CE
AM6TW-RZ	9-36, 18-72	3.3, 5, 7.2, 9, 12, 15, 18, 24	±3.3, ±5, ±7.2, ±9, ±12, ±15, ±18, ±24	1.5K	DIP24	CE
AM6TW-VZ	9-36, 18-72	12, 15	±12, ±15	1.5K, 3.5K	DIP24	--
AM6TW-RVZ	9-36, 18-72	12, 15	±12, ±15	1.5K	DIP24	--
AM6TIW-RZ	9-36, 18-75	3.3, 5, 12, 15, 24	±3.3, ±5, ±12, ±15, ±24	1.5K, 3K	DIP24	CE, UL
AM6TW-NZ	9-36, 18-75	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	±5, ±12, ±15	1.5K, 3K, 6K	DIP24	--

AM6Q-Z
1.7" x 1.1"



8 W

SERIA	WEJŚCIE (VDC)	POJEDYNCZE WYJŚCIE (VDC)	PODWÓJNE WYJŚCIE (VDC)	IZOLACJA (VDC)	OBUDOWA	BEZPIECZEŃSTWO
AM8T-Z	9-18, 18-36, 36-72	3.3, 5, 12, 15	±5, ±12, ±15	1.5K	DIP24	CE
AM8T-IZ	4.5-9, 9-18, 18-36, 36-75	3.3, 5, 12, 15	±5, ±12, ±15	1.5K	DIP24	CE
AM8TW-Z	9-36, 13-70, 18-75, 42-176	3.3, 5, 12, 15	±5, ±12, ±15	1.6K, 3K	DIP24	CE
AM8TW-IZ	9-36, 18-75, 36-160	3.3, 5, 12, 15, 24	±5, ±12, ±15	1.5K	DIP24	CE

AM8TW-Z DIP24



10 W

AM10C-FZ	9-18, 18-36, 36-75	3.3, 5, 12, 15, 24	±5, ±12, ±15	1.5K	1 x 1"	
AM10CW-FZ	9-36, 18-75	3.3, 5, 12, 15, 24	±5, ±12, ±15	1.5K	1 x 1"	
nowość AM10CW-NZ	9-36, 18-75	3.3, 5, 12, 15, 24	±5, ±12, ±15, ±24	1.5K	1 x 1"	
AM10T-IZ	9-18, 18-36, 36-75	3.3, 5, 12, 15	±5, ±12, ±15	1.5K	DIP24	
AM10TW-IZ	9-36, 18-75	3.3, 5, 12, 15	±5, ±12, ±15	1.5K	DIP24	
AM10TW-Z	9-36, 18-75	3.3, 5, 12, 15	±5, ±12, ±15	1.6K	DIP24	CE
AM10E-Z	9-18, 18-36, 36-72	3.3, 5, 7.2, 9, 12, 15, 18, 24	±3.3, ±5, ±7.2, ±9, ±12, ±15, ±18, ±24	1.5K	2 X 1"	CE
AM10EW-Z	9-36, 18-72	3.3, 5, 12, 15	±5, ±12, ±15	1.5K	2 X 1"	CE
AM10EW-NZ	9-36, 18-75, 40-160	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	±5, ±12, ±15	1.5K, 3K	2 X 1"	CE
nowość AM10W-NZ	100-1000, 200-1500	5, 9, 24	--	4K VAC	2.76 x 1.89", 4.92 x 2.95"	CSA

AM10E-Z 2"x 1"



AM10EW-NZ 2"x 1"



12 W

AM12T-Z	9-18, 18-36, 36-75	2.5, 3.3, 5, 12, 15	±12, ±15	1.6K	DIP24	CE
AM12TW-Z	9-36, 18-75	3.3, 5.1, 12, 15	±5, ±12, ±15	1.6K	DIP24	CE
AM12E-FZ	9-18, 18-36, 36-75	3.3, 5, 12, 15	±5, ±12, ±15	3K	2 X 1"	

AM12T-Z DIP24



15 W

SERIA	WEJŚCIE (VDC)	POJEDYNCZE WYJŚCIE (VDC)	PODWÓJNE WYJŚCIE (VDC)	PODWÓJNE SEPAROWANE WYJŚCIE (VDC)	IZOLACJA (VDC)	OBUDOWA	BEZPIECZEŃSTWO
AM15C-Z	9-18, 18-36, 36-75	3.3, 5, 12, 15	±5, ±12, ±15	--	1.6K	1 X 1"	CE
AM15CW-Z	9-36, 18-75	3.3, 5, 12, 15	±5, ±12, ±15	--	1.6K	1 X 1"	CE
AM15CW-FZ	9-36, 18-75	3.3, 5, 12, 15	±5, ±12, ±15	--	1.5K	1 X 1"	--
AM15E-Z	9-18, 18-36, 36-72	3.3, 5, 7.2, 9, 12, 15, 18, 24	±3.3, ±5, ±7.2, ±9, ±12, ±15, ±18, ±24	--	1.5K	2 X 1"	CE
AM15E-IZ	9-18, 18-36, 36-75	3.3, 5, 12, 15	±5, ±12, ±15	--	1.5K, 3K	2 X 1"	CE
AM15EW-Z	9-36, 18-72	3.3, 5, 12, 15	±5, ±12, ±15	--	1.5K, 3K	2 X 1"	CE
AM15EW-IZ	9-36, 18-75, 36-160	3.3, 5, 12, 15	±5, ±12, ±15	--	1.5K, 3K	2 X 1"	CE
AM15EW-NZ	40-160	3.3, 5, 12, 15, 24	--	--	1.5K	2 X 1"	--
nowość AM15W-NZ	100-1000, 200-1500	12, 15, 24			4K VAC	2.76 x 1.89", 4.92 x 2.95"	CSA
AM15T-Z	9-18, 18-36, 36-75	3.3, 5.1, 12, 15	±5, ±12, ±15	--	1.6K	DIP24	CE
AM15TW-Z	9-36, 18-75	3.3, 5.1, 12, 15	±5, ±12, ±15	--	1.6K	DIP24	CE

20 W

SERIA	WEJŚCIE (VDC)	POJEDYNCZE WYJŚCIE (VDC)	PODWÓJNE WYJŚCIE (VDC)	PODWÓJNE SEPAROWANE WYJŚCIE (VDC)	IZOLACJA (VDC)	OBUDOWA	BEZPIECZEŃSTWO
AM20C-Z	9-18, 18-36, 36-75	3.3, 5, 12, 15	±12, ±15	--	1.6K	1 X 1"	CE
AM20CW-Z	9-36, 18-75	3.3, 5, 12, 15	±12, ±15	--	1.6K	1 X 1"	CE
AM20CW-FZ	9-36, 18-75	3.3, 5, 12, 15	±12, ±15	--	1.5K	1 X 1"	--
AM20E-Z	9-18, 18-36, 36-75	3.3, 5, 12, 15	±12, ±15	--	1.6K	2 X 1"	CE
AM20EW-Z	9-36, 18-75	3.3, 5, 12, 15	±5, ±12, ±15	--	1.6K	2 X 1"	CE
AM20EW-NZ	9-36, 18-75, 40-160	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	±5, ±9, ±12, ±15	--	1.5K	2 X 1"	--

AM15TW-Z DIP24



30 W

NOWOŚĆ

SERIA	WEJŚCIE (VDC)	POJEDYNCZE WYJŚCIE (VDC)	PODWÓJNE WYJŚCIE (VDC)	POTRÓJNE SEPAROWANE WYJŚCIE (VDC)	IZOLACJA (VDC)	OBUDOWA	BEZPIECZEŃSTWO
AM30CW-Z	9-36, 18-75	3.3, 5, 12, 15	±12, ±15	--	1.6K	1 X 1"	
AM30E-Z	9-18, 18-36, 36-75	3.3, 5, 5.1, 12, 15	±5, ±12, ±15	--	1.6K	2 X 1"	CE
AM30EW-Z	9-36, 18-75	3.3, 5, 5.1, 12, 15	±5, ±12, ±15	3.3/±12, 3.3/±15, 5/±12, 5/±15	1.6K	2 X 1"	CE
AM30EW-NZ	9-36, 18-75	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	--	--	1.5K	2 X 1"	--
AM30K-IZ	9-18, 18-36, 36-75	3.3, 5, 12, 15, 24	±5, ±12, ±15	--	1.5K, 3K	2 X 1.6"	CE
AM30K-NZ	9-18, 18-36, 36-75	3.3, 5, 12, 15, 24	--	--	1.5K	2 X 1.6"	--
AM30K-Z	9-18, 18-36, 36-75	3.3, 5, 12, 15	±12, ±15	--	1.5K	2 X 1.6"	CE
AM30KW-IZ	9-36, 18-75	3.3, 5, 12, 15, 24	±5, ±12, ±15	--	1.5K, 3K	2 X 1.6"	CE

AM20C-Z 1"x 1"



40 W

NOWOŚĆ

AM40E-Z	9-18, 18-36, 36-75	3.3, 5, 12, 15	±12, ±15	--	1.6K	2 X 1"	CE
AM40U-IZ	9-18, 18-36, 36-75	3.3, 5, 12, 15, 24	±5, ±12, ±15	--	1.5K, 3K	2 X 2"	CE
AM40UW-Z	9-36, 18-75	3.3, 5, 12, 15	±12, ±15	--	1.6K	2 X 2"	CE
AM40UW-IZ	9-36, 18-75	3.3, 5, 12, 15, 24	±5, ±12, ±15	--	1.5K, 3K	2 X 2"	CE
AM40W-NZ	200-1200, 200-1500	12, 15, 24	--	--	4K, 4K VAC	3.5 x 2.5", 4.92 x 2.95"	CSA

AM30EW-Z 2"x 1"



50 W

AM50E-NZ	18-36, 36-75	3.3, 5, 12, 15, 24	--	--	1.5K	2 X 1"	
----------	--------------	--------------------	----	----	------	--------	--

AM40U-AZ 2"x 2"



60 W

NOWOŚĆ

AM60EW-Z	9-36, 18-75	5, 12, 15	--	--	1.6K	2 X 1"	
AM60U-Z	18-36, 36-75	3.3, 5, 12, 15	--	--	1.6K	2 X 2"	CE



REGULATORY IMPULSOWE ZASTĘPUJĄ REGULATORY LINIOWE

Wysoka sprawność: do 96% w porównaniu do 50% w przypadku regulatorów liniowych;

NIE wymagają radiatora: Zaoszczędzenie miejsca na płycie drukowanej;

NIE wymagają wymuszonego chłodzenia powietrzem lub (i) wentylatora;

Zastosowanie:

Najszybciej rozwijające się: inicjatywy w zakresie zielonych energii (Energy Star);

Cała elektronika, która była produkowana w ciągu ostatnich 20 lat;

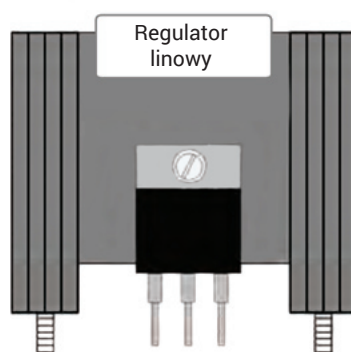
Segmenty rynkowe: transportowe, przemysłowe, handlowe, produktów konsumenckich, itp.

Nieizolowany regulator impulsowy 0,75 do 13W

MOC (W)	SERIA	WEJŚCIE (VDC)	POJEDYNCZE WYJŚCIE (VDC)	MAX PRĄD WYJŚCIOWY (mA)	OBUDOWA	BEZPIECZEŃSTWO
0.75 ~ 7.5	AMSR-78-Z	4.75 ~ 34	1.5, 1.8, 2.5, 3.3, 5, 6.5, 7.2, 9, 12, 15	0.5	SIP3	CE
1.65 ~ 7.5	AMSRB-78-Z	4.5 ~ 28	3.3, 5, 12, 15	0.5	SIP3	CE
1.65 ~ 7.5	AMSR-78-NZ	4.75 ~ 32	3.3, 5, 6.5, 9, 12, 15	0.5	SIP3	
1.65 ~ 7.5	AMSRI-78-NZ	4.75 ~ 36	3.3, 5, 9, 12, 15	0.5	SIP3	UL
1.65 ~ 7.5	AMSRL-78-NZ	4.5 ~ 28	3.3, 5, 12, 15	0.5	SMD	
1.65 ~ 7.5	AMSRW-78Z	9 ~ 72	3.3, 5, 6.5, 7.2, 9, 12, 15	0.5	SIP3	CE
1.65 ~ 12	AMSRW-78-NZ	9 ~ 72	3.3, 5, 6.5, 9, 12, 15, 24	0.5	SIP3 (pionowa i pozioma)	
3.3 ~ 12	AMSRI-78-NZ	4.75 ~ 32	3.3, 5, 6.5, 9, 12	1	SIP3 (pionowa i pozioma)	
1.5 ~ 5	AMSRI-78Z	4.75 ~ 18	1.5, 1.8, 2.5, 3.3, 5	1	SIP3	CE
4.95 ~ 9.75	AMSRI.5-78-NZ	4.75 ~ 18	3.3, 5, 6.5	1.5	SIP3 (pionowa i pozioma)	
5 ~ 13	AMSR2-78-NZ	4.75 ~ 18	2.5, 3.3, 5, 6.5	2	SIP3 (pionowa i pozioma)	

nowość

**Wydajność
30 - 50%**



**Wydajność
90 - 96%**



Trzy nowe serie z szerokimi zakresami napięcia wejściowego Serie AMEx-AZ (1, 2, i 3W) z wejściowym napięciem 528 VAC, idealne w systemach automatyki budynków.

Szeroki zakres temperatur roboczych: od -40°C do 80°C

Wysoka gęstość mocy: 5W, 10W i 20W na takiej samej małej powierzchni

Niewielkie EMI (zakłócenia elektromagnetyczne): odpowiednie dla wrażliwych zastosowań telekomunikacyjnych

Izolacja wejścia/wyjścia: do 4000 VAC



AMES-30-MAZ



AMEOS40-MAZ



AMEC15-MAZ

1 W

SERIA	WEJŚCIE (VAC/Hz)	WEJŚCIE (VDC)	POJEDYNCZE WYJŚCIE (VDC)	PODWÓJNE WYJŚCIE (VDC)	PODWÓJNE ASYMETRYCZNE WYJŚCIE (VDC)	POTRÓJNE WYJŚCIE (VDC)	IZOLACJA (VAC)	OBUDOWA	ZESTAW	BEZPIECZENSTWO
AMEOF1-JZ	85-264/47-440	70-400	5, 9, 12, 15, 24	--	--	--	3K	SIP 12	Zamontowane na płycie drukowanej	--
AME1-AZ	90-528/47-440	130-745	3.3, 5, 12, 15, 24	--	--	--	3K	1.4 x 0.92"		CE, UL
AME1-JZ	85-305/47-63	120-430	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	--	--	--	3K	1.33 x 0.87"		--
nowość AME1-NJZ	165-264/47-63	233-370	5, 12, 15	--	--	--	3K	1.46 x 0.96"		--

2 W

AME2-AZ	90-528/47-440	130-745	3.3, 5, 12, 15, 24	--	--	--	3K	1.4 x 0.92"	Zamontowane na płycie drukowanej	CE, UL
AME2-JZ	85-305/47-63	120-430	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	--	--	--	3K	1.33 x 0.87"		--
nowość AME2-NJZ	165-264/47-63	233-370	5, 12, 15	--	--	--	3K	1.46 x 0.96"		--

3 W

AMEOF3-JZ	85-264/47-440	70-400	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	--	--	--	3K	SIP12	Zamontowane na płycie drukowanej	--
AME3-AZ	90-528/47-440	130-745	3.3, 5, 12, 15, 24	--	--	--	3K	1.4 x 0.92"		CE, UL
AME3-CJZ	85-264/47-63	100-370	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	--	--	--	3K	1.46 x 0.96"		--
nowość AME3-NJZ	165-264/47-63	233-370	5, 12, 15	--	--	--	3K	1.46 x 0.96"		--

5 W

nowość AMEOF5-JZ	85-264/47-63	100-400	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	--	--	--	3K	SIP14	Zamontowane na płycie drukowanej	--
AMEL5-MAZ	90-264/47-440	130-370	3.3, 5, 12, 15, 24	±5, ±12, ±15	--	--	4K	2 x 1.1"		CE, UL
AMEL5-AZ	90-305/47-440	130-430	3.3, 5, 12, 15, 24	--	--	--	3K	2 x 1.1"		CE, UL
AMEL5-CJZ	85-264/47-63	100-370	3.3, 5, 12, 15, 24	--	--	--	4K	2 x 1"		--
AMEL5-JZ	85-305/47-440	100-430	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	--	--	--	4K	2 x 1"		--
nowość AMEL5-MJZ	85-264/47-63	100-370	5, 12, 15, 24	--	--	--	4K	2.12 x 1.13"		--
AME5-CJZ	85-264/47-63	120-370	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	±5, ±12, ±15, ±24	5/5, 5/12, 5/15, 5/24	5/±5, 5/±12, 5/±15, 5/±24	3K	1.91 x 1.42"		--
nowość AME5-JZ	85-305/47-63	100-430	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	--	--	--	3K	2.17 x 1.77"		--

10 W

SERIA	WEJŚCIE (VAC/Hz)	WEJŚCIE (VDC)	POJEDYNCZE WYJŚCIE (VDC)	PODWÓJNE WYJŚCIE (VDC)	PODWÓJNE ASYMETRYCZNE WYJŚCIE (VDC)	POTRÓJNE WYJŚCIE (VDC)	IZOLACJA (VAC)	OBUDOWA	ZESTAW	BEZPIECZEŃSTWO
AMEL10-MAZ	90-264/47-440	130-370	3.3, 5, 12, 15, 24	--	3.3/15, 3.3/24, 5/12, 5/15, 5/24, 12/15, 12/24, 15/24, -3.3/5, -3.3/12, -3.3/15, -5/5, -5/12, -5/15, -12/12, -12/15	--	4K	2.2 x 1.2"	Otwarty Zamontowane na płytce drukowanej	CE, UL
AMEL10-AZ	90-305/47-440	130-430	3.3, 5, 12, 15, 24	--	--	--	3K	2.2 x 1.2"		CE, UL
AMEOW10-NZ	65-460/47-440	90-650	--	--	5.1S/12S	--	4K	4 x 2"		--
AMEL10-MJZ	85-264/47-440	100-370	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	--	--	--	4K	2.12 x 1.13"		--
nowość AME10-CJZ	85-264/47-63	120-370	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	±5, ±12, ±15, ±24	5/5, 5/12, 5/15, 5/24	5/±12, 5/±15	3K	2.17 x 1.77"		CE, UL
nowość AME10-JZ	85-305/47-63	100-430	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	--	--	--	3K	2.17 x 1.77"		CE, UL

12 W

SERIA	WEJŚCIE (VAC/Hz)	WEJŚCIE (VDC)	POJEDYNCZE WYJŚCIE (VDC)	PODWÓJNE WYJŚCIE (VDC)	PODWÓJNE ASYMETRYCZNE WYJŚCIE (VDC)	IZOLACJA (VAC)	OBUDOWA	ZESTAW	BEZPIECZEŃSTWO
AMEL12-CJZ	85-264/47-440	100-370	3.3, 5, 15, 24	--	--	4K	2.12 x 1.13"	Zamontowane na płytce drukowanej	--

15 W

SERIA	WEJŚCIE (VAC/Hz)	WEJŚCIE (VDC)	POJEDYNCZE WYJŚCIE (VDC)	PODWÓJNE WYJŚCIE (VDC)	PODWÓJNE ASYMETRYCZNE WYJŚCIE (VDC)	POTRÓJNE WYJŚCIE (VDC)	IZOLACJA (VAC)	OBUDOWA	ZESTAW	BEZPIECZEŃSTWO
AMES15-MAZ	90-264/47-440	130-370	3.3, 5, 12, 15, 24	±5, ±12, ±15	--	--	4K	3.6 x 2.6"	Obudowa metalowa	CE, UL
AMEC15-MAZ	90-264/47-440	130-370	3.3, 5, 12, 15, 24	±5, ±12, ±15	--	--	4K	3.6 x 2.6"		CE, UL
AME15-MAZ	90-264/47-440	130-370	3.3, 5, 12, 15, 24	±5, ±12, ±15	--	--	4K	2.6 x 1.8"	Zamontowane na płytce drukowanej	CE, UL
nowość AME15-CJZ	85-264/47-63	120-370	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	±5, ±12, ±15, ±24	5/5, 5/12, 5/15, 5/24	5/±5, 5/±12, 5/±15, 5/±24	3K	2.44 x 1.77"		CE, UL
nowość AME15-JZ	85-305/47-63	100-430	3.3, 5, 9, 12, 15, 24, 48	--	--	--	3K	2.44 x 1.77"		CE, UL

20 W

SERIA	WEJŚCIE (VAC/Hz)	WEJŚCIE (VDC)	POJEDYNCZE WYJŚCIE (VDC)	PODWÓJNE WYJŚCIE (VDC)	PODWÓJNE ASYMETRYCZNE WYJŚCIE (VDC)	POTRÓJNE WYJŚCIE (VDC)	IZOLACJA (VAC)	OBUDOWA	ZESTAW	BEZPIECZEŃSTWO
AMEL20-MAZ	90-264/47-440	130-370	3.3, 5, 12, 15, 24	--	3.3/5, 3.3/12, 3.3/15, 3.3/24, 5/12, 5/15, 5/24, 12/15, 12/24, 15/24, -3.3/5, -3.3/12, -3.3/15, -5/5, -5/12, -5/15, -12/12, -12/15	--	4K	2.2 x 1.2"	Zamontowane na płytce drukowanej	CE, UL
AMEL20-AZ	90-305/47-440	130-430	3.3, 5, 12, 15, 24	--	--	--	3K	2.2 x 1.2"		CE, UL
NOWOŚĆ AME20-CJZ	85-264/47-63	120-370	5, 9, 12, 15, 24	±5, ±12, ±15	5/12, 5/15, 5/24	5/±5, 5/±12, 5/±15, 5/±24	3K	2.76 x 1.89"		CE, UL
NOWOŚĆ AME20-JZ	85-305/47-63	100-430	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	--	--	--	3K	2.76 x 1.89"		CE, UL

25 W

SERIA	WEJŚCIE (VAC/Hz)	WEJŚCIE (VDC)	POJEDYNCZE WYJŚCIE (VDC)	PODWÓJNE WYJŚCIE (VDC)	PODWÓJNE ASYMETRYCZNE WYJŚCIE (VDC)	IZOLACJA (VAC)	OBUDOWA	ZESTAW	BEZPIECZEŃSTWO
NOWOŚĆ AME25-CJZ	85-264/47-63	120-370	3.3, 5, 9, 12, 15, 24, 48	--	--	3K	2.76 x 1.89"	Zamontowane na płytce drukowanej	CE, UL
NOWOŚĆ AME25-JZ	85-305/47-63	100-430	3.3, 5, 9, 12, 15, 24, 48	--	--	3K	2.76 x 1.89"		CE, UL

30 W

AME30-MAZ	90-264/47-440	130-370	3.3, 5, 12, 15, 24	±5, ±12, ±15, ±24	--	4K	3.6 x 2.5"	Zamontowane na płytce drukowanej	CE, UL
AMEOS30-MAZ	90-264/47-440	130-370	3.3, 5, 12, 15, 24	±5, ±12, ±15, ±24	--	4K	4.9 x 2.3"	Otwarta	CE, UL
AMES30-MAZ	90-264/47-440	130-370	3.3, 5, 12, 15, 24	±5, ±12, ±15, ±24	--	4K	4.9 x 2.3"	Obudowa metalowa	CE, UL
AMEOC30-MAZ	90-264/47-440	130-370	3.3, 5, 12, 15, 24	±5, ±12, ±15, ±24	--	4K	4.9 x 2.3"	Otwarta	CE, UL
AMEC30-MAZ	90-264/47-440	130-370	3.3, 5, 12, 15, 24	±5, ±12, ±15, ±24	--	4K	4.9 x 2.3"	Obudowa metalowa	CE, UL

40 W

SERIA	WEJŚCIE (VAC/Hz)	WEJŚCIE (VDC)	POJEDYNCZE WYJŚCIE (VDC)	PODWÓJNE WYJŚCIE (VDC)	PODWÓJNE ASYMETRYCZNE WYJŚCIE (VDC)	IZOLACJA (VAC)	OBUDOWA	ZESTAW	BEZPIECZEŃSTWO
AME40-MAZ	90-264/47-440	130-370	3.3, 5, 12, 15, 24	±5, ±12, ±15, ±24	--	4K	3.6 x 2.5"	Zamontowane na płytce drukowanej	CE, UL
AMEOS40-MAZ	90-264/47-440	130-370	3.3, 5, 12, 15, 24	±5, ±12, ±15, ±24	--	4K	4.9 x 2.3"	Otwarta	CE, UL
AMES40-MAZ	90-264/47-440	130-370	3.3, 5, 12, 15, 24	±5, ±12, ±15, ±24	--	4K	4.9 x 2.3"	Obudowa metalowa	CE, UL
AMEOC40-MAZ	90-264/47-440	130-370	3.3, 5, 12, 15, 24	±5, ±12, ±15, ±24	--	4K	4.9 x 2.3"	Otwarta	CE, UL
AMEC40-MAZ	90-264/47-440	130-370	3.3, 5, 12, 15, 24	±5, ±12, ±15, ±24	--	4K	4.9 x 2.3"	Obudowa metalowa	CE, UL
NOWOŚĆ AME40-CJZ	85-264/47-440	100-370	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	±5, ±12, ±15	5/12, 5/24	3K	3.5 x 2.5"	Zamontowane na płytce drukowanej	CE, UL
NOWOŚĆ AME40-MJZ	85-264/47-440	120-370	12, 24, 48	--	--	4K	3.5 x 2.5"	Zamontowane na płytce drukowanej	--

60 W

NOWOŚĆ AME60-MJZ	90-264/47-63	122-370	5, 9, 12, 15, 24, 48	--	--	4K	4.29 x 2.3"	Zamontowane na płytce drukowanej	CE, UL
------------------	--------------	---------	----------------------	----	----	----	-------------	----------------------------------	--------



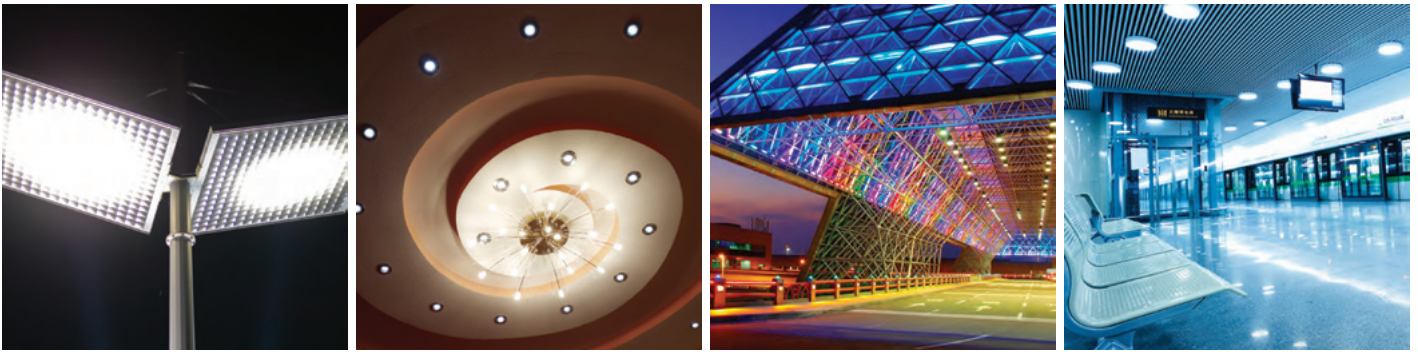
AME10-MJZ



AME15-MAZ



AMEOF3-JZ



Kolejna przełomowa innowacja Aimtec:
sterowniki AC/DC LED działające w temperaturze do -55°C .



Zastosowanie w domu i oraz na zewnątrz, we wszystkich warunkach atmosferycznych;

Steruje pojedynczą diodą LED lub szeregiem kilku diod LED;

Stały prąd i stałe napięcie;

Przetwornice step up i step down;

Trzy opcje przyciemniania;

Korekcja współczynnika mocy (PFC);

Dostępny w wersjach o szczelności IP67/IP68;

Sterowniki stałoprądowe DC/DC (nieizolowane)

SERIA	WEJŚCIE (VDC)	PRĄD WYJŚCIOWY (mA)	ZAKRES NAPIĘCIA WYJŚCIOWEGO (VDC)	WYDAJNOŚĆ (%)	OBUDOWA	TYP PRZYCIEMNIANIA	BEZPIECZEŃSTWO
AMLB-Z	9-36	150, 250, 300, 350, 500, 600, 700, 900	14-48	90-94	2 X 1"	PWM i Liniowe	CE
AMLBW-Z	9-36	150, 250, 300, 350, 500, 600, 700, 900	14-48	90-94	WIRED 2 X 1"	PWM i Liniowe	CE
AMLD-IZ	5-36	300, 350, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200, 1300, 1400, 1500, 1600, 1800, 2000	2-32	95-96	DIP24 & 2 X 1"	PWM i Liniowe	CE
AMLDV-NZ	5.5-48	300, 350, 500, 600, 700	3.3-36	96	SMD	PWM i Liniowe	CE
AMLD-Z	7-60	150, 250, 300, 350, 500, 600, 700, 1000	2-57	97	DIP24	PWM i Liniowe	CE
AMLD-RZ	9-60	300, 350, 500, 600, 700, 1000	2-56	97	DIP24	PWM i Liniowe	CE
AMLDW-RZ	9-60	300, 350, 500, 600, 700, 1000	2-56	97	WIRED DIP24	PWM i Liniowe	CE
AMLDP-Z	7-16	300, 350, 500, 600, 700, 1000	2-14	93	DIP8	PWM i Liniowe	CE
AMLDL-RZ	7-30	500, 600, 700	2-28	95	DIP14	PWM i Liniowe	CE
AMLDL-Z	7-30	300, 350, 500, 600, 700, 1000	2-28	95	DIP16	PWM i Liniowe	CE
AMLDLW-Z	7-30	350, 500, 700, 1000	2-28	95	WIRED DIP16	PWM i Liniowe	CE



5 W

SERIA	WEJŚCIE (VAC/Hz)	WEJŚCIE (VDC)	PRĄD WYJŚCIOWY (A)	ZAKRES NAPIĘCIA WYJŚCIOWEGO (VDC)	IZOLACJA (VAC)	WYDAJNOŚĆ (%)	TYP PRZYCIEMNIANIA	OBUDOWA	BEZPIECZEŃSTWO
AMEPR5-AZ	90-264/47-440	130-370	0.3, 0.35, 0.36, 0.7, 1	8-16, 6-14, 5-12, 2-6, 3-5	3K	72-79		IP67, 1.14 x Ø1"	CE, UL



8 W

AMEPR8D-AZ	90-264/47-440		0.3, 0.4, 0.7	12-24, 6-12 9-18, 6-12	3K	74-76	Triak	IP67, 2.76 x Ø1"	
------------	---------------	--	---------------	------------------------	----	-------	-------	------------------	--

10 W

AMEPR10D-AZ	90-264/47-440		0.2, 0.25, 0.3, 0.35, 0.64, 0.7	36-50, 30-40, 24-36, 15-30, 8-15, 5-12	3K	76-81	Triak	IP67, 5.3 x 1.3 x 1.2"	CE, UL
-------------	---------------	--	---------------------------------	--	----	-------	-------	------------------------	--------

15 W

AMEPR15D-AZ	90-264/47-440		0.3, 0.35, 0.5, 0.7, 1	36-50, 30-48, 24-36, 12-24, 8-15	3K	79-82	Triak	IP67, 5.3 x 1.3 x 1.2"	CE, UL
-------------	---------------	--	------------------------	----------------------------------	----	-------	-------	------------------------	--------

AMEPR5-AZ
IP67



25 W

NOWOŚĆ

AMEPR25D-AZ	90-264/47-440		1	9-24	3K	80-83	Triak	IP67, 5.3 x 1.3 x 1.2"	
-------------	---------------	--	---	------	----	-------	-------	------------------------	--

30 W

AMEPR30D-AZ	90-264/47-440		0.7, 1, 1.25, 1.4, 2	36-50, 32-42, 24-36, 12-24, 8-15	3K	80-87	Triak	IP67, 5.3 x 1.3 x 1.2"	CE, UL
AMEOR30-AZ	90-305/47-440	130-430	0.64, 0.7, 1, 1.4, 2.5	36-50, 36-48, 24-36, 12-24, 5-12	3K	83-86	Rezystancja	5.8 x 2 x 1.3"	CE, UL
AMEOR30C-AZ	90-305/47-440	130-430	0.64, 0.7, 1, 1.4, 2.5	36-50, 36-48, 24-36, 12-24, 5-12	3K	80-83	Rezystancja, PWM i 0-10 VDC	5.8 x 2 x 1.3"	CE, UL
AMEPR30-AZ	90-305/47-440	130-430	0.64, 0.7, 1, 1.4, 2.5	36-50, 36-48, 24-36, 12-24, 5-12	3K	83-86	Rezystancja	IP68, 5.4 x 2.4 x 1.6"	CE, UL
AMEPR30C-AZ	90-305/47-440	130-430	0.64, 0.7, 1, 1.4, 2.5	36-50, 36-48, 24-36, 12-24, 5-12	3K	80-83	Rezystancja, PWM i 0-10 VDC	IP68, 5.4 x 2.4 x 1.6"	CE, UL

AMEPR30-AZ
IP68



60 Watt

SERIA	WEJŚCIE (VAC/Hz)	WEJŚCIE (VDC)	PRĄD WYJŚCIOWY (A)	ZAKRES NAPIĘCIA WYJŚCIOWEGO (VDC)	IZOLACJA (VAC)	WYDAJNOŚĆ (%)	TYP PRZYCIEMNIANIA	OBUDOWA	BEZPIECZEŃSTWO
AMEOR60-AZ	90-305/47-440	130-430	1.2, 1.66, 2.5, 5	36-50, 12-24, 24-36, 5-12	3K	85-89	Rezystancja	5.8 x 2 x 1.3"	CE, UL
AMEOR60C-AZ	90-305/47-440	130-430	1.2, 1.66, 2.5, 5	36-50, 12-24, 24-36, 5-12	3K	85-89	Rezystancja, PWM & 0-10 VDC	5.8 x 2 x 1.3"	CE, UL
AMEPR60-AZ	90-305/47-440	130-430	1.2, 1.66, 2.5, 5	36-50, 12-24, 24-36, 5-12	3K	82-89	Rezystancja	IP68, 5.4 x 2.4 x 1.6"	CE, UL
AMEPR60C-AZ	90-305/47-440	130-430	1.2, 1.66, 2.5, 5	36-50, 12-24, 24-36, 5-12	3K	85-89	Rezystancja, PWM & 0-10 VDC	IP68, 5.4 x 2.4 x 1.6"	CE, UL

90 Watt

AMER90-AZ	90-305/47-440	130-430	1.8, 2.5, 3.75	36-50, 12-24, 24-36	3K	86-88	Rezystancja	IP68, 7.1 x 2.3 x 1.8"	CE, UL
AMER90-CAZ	90-305/47-440	130-430	1.8, 2.5, 3.75	36-50, 12-24, 24-36	3K	86-88	Rezystancja	IP68, 7.1 x 2.3 x 1.8"	CE

120 Watt

AMER120-AZ	90-305/47-440	130-430	2.5, 3.4, 5	36-50, 12-24, 24-36	3K	86-88	Rezystancja	IP68, 7.1 x 2.3 x 1.8"	CE, UL
AMER120-CAZ	90-305/47-440	130-430	2.5, 3.4, 5	36-50, 12-24, 24-36	3K	86-88	Rezystancja	IP68, 7.1 x 2.3 x 1.8"	CE

150 Watt

AMER150-AZ	90-305/47-440	130-430	3, 4.16, 6.3	36-50, 12-24, 24-36	3K	85-89	Rezystancja	IP68, 7.1 x 2.3 x 1.8"	CE, UL
AMER150-CAZ	90-305/47-440	130-430	3, 4.16, 6.3	36-50, 12-24, 24-36	3K	85-89	Rezystancja	IP68, 7.1 x 2.3 x 1.8"	CE



AMEPR15D-AZ
IP67, IP20

WEJŚCIE (VDC)

160	75	72	48	36	24	18	12	9	5	3.3	
				2:1	AM60U-Z						
					AM60EW-Z			4:1			
				2:1	AM50E-NZ						
					AM40UW-Z & AM40UW-IZ			4:1			
AM40W-NZ								7.5:1			
					AM40U-AZ & AM40U-IZ			2:1			
					AM40E-Z			2:1			
					AM30KW-IZ			4:1			
					AM30CW-Z			4:1			
					AM30K-Z, AM30K-NZ & AM30K-IZ			2:1			
					AM30EW-Z & AM30EW-NZ			4:1			
					AM30E-Z			2:1			
					AM20CW-Z & AM20CW-FZ			4:1			
					AM20C-Z			2:1			
					AM20EW-Z & AM20EW-NZ			4:1			
					AM20E-Z			2:1			
					AM15EW-Z, AM15EW-NZ & AM15EW-IZ			4:1			
					AM15E-Z & AM15E-IZ			2:1			
					AM15CW-Z & AM15CW-FZ			4:1			
					AM15T-Z			2:1			
					AM15TW-Z			4:1			
AM15W-NZ								10:1			
					AM15C-Z			2:1			
					AM12E-FZ			2:1			
					AM12TW-Z			4:1			
					AM12T-Z			2:1			
					AM10CW-FZ & AM10CW-NZ			4:1			
AM10W-NZ								10:1			
					AM10C-FZ			2:1			
					AM10TW-Z & AM10TW-IZ			4:1			
					AM10EW-Z & AM10EW-NZ			4:1			
					AM10E-Z			2:1			
					AM10T-IZ			2:1			
					AM8TW-Z & AM8TW-IZ			4:1			
					AM8T-IZ & AM8T-Z			2:1			
					AM6CW-FZ & AM6CW-NZ			4:1			
					AM6C-NZ			2:1			
					AM6Q-Z			2:1			
					AM6G-Z & AM6GH-Z			2:1 & 4:1			
					AM6TW-Z, AM6TW-RZ, AM6TW-VZ, AM6TW-RVZ, AM6TW-NZ & AM6TIW-RZ			4:1			
					AM6T-Z, AM6T-VZ, AM6T-NZ & AM6TI-Z			2:1			
					AM5TW-Z, AM5TW-RZ, AM5TW-VZ & AM5TW-RVZ			4:1			
AM5W-NZ								10:1			
					AM5T-Z, AM5T-FZ & AM5T-VZ			2:1			
					AM4TW-Z, AM4TW-RZ, AM4TW-VZ & AM4TW-RVZ			4:1			
					AM4T-Z & AM4T-VZ			2:1			
							AM4N-Z				
160	75	72	48	36	24	18	15	12	9	5	3.3

WEJŚCIE (VDC)

TABELA DOBORU DC/DC

W

WYJŚCIE (VDC)

	2.5	3.3	5	7.2	9	12	15	18	24
60		Pojedyncze							
						Pojedyncze i podwójne			
50		Pojedyncze							
40		Pojedyncze i podwójne							
						Pojedyncze			
		Pojedyncze i podwójne							
30		Pojedyncze i podwójne							
		Pojedyncze i podwójne							
		Pojedyncze i podwójne							
		Pojed., podw. i potrójne							
20		Pojedyncze i podwójne							
		Pojedyncze i podwójne							
		Pojedyncze i podwójne							
		Pojedyncze i podwójne							
15		Pojedyncze i podwójne							
		Pojedyncze i podwójne							
		Pojedyncze i podwójne							
		Pojedyncze i podwójne							
		Pojedyncze i podwójne							
12						Pojedyncze			
						Pojedyncze i podwójne			
		Pojedyncze i podwójne							
10									
			Pojedyncze						
					Pojedyncze i podwójne				
8		Pojedyncze i podwójne							
		Pojedyncze i podwójne							
6					Pojedyncze i podwójne				
						Pojedyncze i podwójne			
						Pojedyncze i podwójne			
					Pojedyncze i podwójne				
5					Pojedyncze i podwójne				
			Pojedyncze						
4					Pojedyncze i podwójne				
					Pojedyncze i podwójne				
						Pojedyncze			
	2.5	3.3	5	7.2	9	12	15	18	24

WYJŚCIE (VDC)

← WYJŚCIE (VDC) →

160	75	72	48	36	24	18		12	9	5	3.3
					AM3TW-Z, AM3TW-RZ, AM3TW-VZ, AM3TW-RVZ, AM3TW-NZ & AM3TIW-RZ				4:1		
					AM3T-RZ, AM3T-Z, AM3T-NZ, AM3T-VZ, AM3T-RVZ, AM3T-PNZ & AM3TI-RZ				2:1		
					AM3Q-Z				2:1		
					AM3LV-NZ				2:1		
					AM3N-D-RZ & AM3N-Z						
					AM3HW-NZ				4:1		
					AM3GW-Z & AM3GH-Z				4:1		
					AM3G-Z & AM3G-NZ				2:1		
					AM3F-Z						
								AM3D-Z			
					AM2Q-Z				2:1		
					AM2LV-NZ				2:1		
					AM2LS-NZ						
								AM2M-NZ			
								AM2L-NZ			
					AM2GH-Z				4:1		
					AM2B-NZ						
								AM2N-NZ			
					AM2F-Z						
					AM2D-Z, AM2D-RZ, AM2DS-Z & AM2DS-NZ			AM2DM-NZ			
					AM2GW-Z & AM2GW-NZ				4:1		
					AM2G-Z				2:1		
					AM2S-Z						
					AM2LW-NZ				4:1		
					AM1MR-Z						
								AM1M-NZ			
								AM1LT-NZ			
					AM1A-Z				2:1		
					AM1L-NZ, AM1L-FZ, AM1LE-NZ & AM1LS-NZ		AM1LR-NZ				
								AM1N-NZ			
					AM1D-Z, AM1DE-Z, AM1D-RZ & AM1D-NZ			AM1DM-NZ			
					AM1PS-Z & AM1PS-NZ						
					AM1P-Z & AM1P-NZ						
					AM1DS-Z & AM1DS-NZ						
					AM1DR-Z, AM1DR-NZ & AM1DR-RZ						
					AM1G-Z & AM1G-NZ				2:1		
					AM1DC-Z						
					AM1SS-Z & AM1SS-NZ						
					AM1S-Z & AM1S-NZ						
					AM1/4S-Z						
								AM1/4LS-NZ			
					AM1/4L-NZ						
160	75	72	48	36	24	18	15	12	9	5	3.3

← WYJŚCIE (VDC) →

TABELA DOBORU DC/DC

W

WYJŚCIE (VDC)

	2.5	3.3	5	7.2	9	12	15	18	24
3					Pojedyncze i podwójne				
					Pojedyncze i podwójne				
						Pojedyncze i podw.			
						Pojedyncze i podw.			
					Pojedyncze i podwójne				
						Pojedyncze			
						Pojedyncze i podw.			
						Pojedyncze i podw.			
2						Pojedyncze i podw.			
					Pojedyncze i podwójne				
					Pojedyncze				
					Pojedyncze i podwójne				
					Pojedyn. i podw. i podw. separowane				
						Pojedyncze i podw.			
						Pojedyncze			
					Pojedyncze i podwójne				
					Pojedyn. i podw. i podw. separowane				
					Pojedyncze i podwójne				
1.5					Pojedyncze				
					Pojedyncze i podwójne				
1					Pojedyncze				
						Pojedyncze i podw.			
						Pojedyncze			
						Pojedyncze i podw.			
					Pojedyn. i podw. i podw. separowane				
					Pojedyncze i podwójne				
					Pojedyn. i podw. i podw. separowane				
						Pojedyncze i podw.			
					Pojedyn. i podw. i podw. separowane				
						Pojedyncze i podw.			
					Pojedyncze				
					Pojedyncze i podwójne				
1/4					Pojedyncze i podwójne				
			Pojedyncze						
			Pojedyncze i podwójne						

WYJŚCIE (VDC)

Porównanie produktów

Seria	Niezalecane w nowych projektach	MTBF godz.	Temp. pracy	Obniżenie wartości znamionowych FL	Zakres napięcia wejściowego %	Dokładność wartości napięcia %	Stabilizacja prądowa %	Stabilizacja napięciowa %	Poziom zakłóceń mV p-pv	Częstotliwość przełączania Typ. KHz
AM1D-Z		1,300,000	od -40 do +85°C		±10	±3	±1.2	±10	50	80
AM1D-NZ	X	1,100,000	od -40 do +85°C		±10	±5	±1.2	±10	75	150
AM1D-RZ		2,000,000	od -40 do +85°C		±10	±3	±1.2	±6	50	70
AM1DR-Z		880,000	od -40 do +85°C		±10	±2	±0.5	±0.5	60	125
AM1DR-NZ		900,000	od -40 do +85°C	71C	±5	±3	±0.25	±1	50	100
AM1DR-RZ		1,500,000	od -40 do +85°C		±10	±2	±0.5	±0.5	50	50
AM1DS-Z		1,121,000	od -40 do +85°C		±10	±3	±1.2	±10	75	80
AM1DS-NZ		3,450,000	od -40 do +85°C		±10	±5	±1.2	±15	60	od 100 do 300
AM1G-Z		2,732,000	od -40 do +85°C		2:1	±2	±0.5	±1	50	650
AM1G-NZ		1,000,000	od -40 do +100°C	85C	2:1	±2	±0.5	±0.6	50	200
AM1L-FZ	X	3,000,000	od -40 do +95°C		±10	±3	±1.2	±8	100	100
AM1L-NZ	X	980,000	od -40 do +85°C		±10	±5	±1.2	±10	75	100
AM1P-Z		1,191,000	od -40 do +85°C		±10	±3	±1.2	±10	100	80
AM1P-NZ	X	1,000,000	od -40 do +85°C		±10	±5	±1.2	±10	75	150
AM1PS-Z		1,121,000	od -40 do +85°C		±10	±3	±1.2	±10	100	80
AM1PS-NZ		3,500,000	od -40 do +105°C	85C	±10	±5	±1.2	±10	60	od 100 do 300
AM1S-Z		1,191,000	od -40 do +85°C		±10	±3	±1.2	±10	100	80
AM1S-NZ		1,000,000	od -40 do +85°C		±10	±5	±1.2	±10	75	150
AM1SS-Z		1,121,000	od -40 do +85°C		±10	±3	±1.2	±10	100	80
AM1SS-NZ		3,500,000	od -40 do +105°C	85C	±10	±5	±1.2	±12	60	od 100 do 300
AM2D-Z		688,000	od -40 do +85°C		±10	±3	±1.2	±10	75	85
AM2D-RZ		1,900,000	od -40 do +85°C		±10	±3	±1.2	±5	50	70
AM2GW-Z		1,212,000	od -40 do +85°C		4:1	±1	±0.5	±0.5	50	250
AM2GW-NZ	X	1,000,000	od -40 do +85°C		4:1	±3	±0.75	±1.5	100	od 100 do 300
AM3N-Z		954,000	od -40 do +85°C		±10	±2	±0.5	±0.5	75	40
AM3N-RZ		3,000,000	od -40 do +85°C		±10	±2	±0.5	±0.5	75	250
AM3T-NZ		1,000,000	od -40 do +85°C		2:1	±1	±0.2	±0.2	75	200
AM3T-Z		1,039,000	od -40 do +85°C		2:1	±1	±0.5	±0.5	60	266
AM3T-RZ		1,121,000	od -40 do +85°C		2:1	±1	±0.5	±0.5	60	266
AM3T-VZ		2,200,000	od -40 do +85°C		2:1	±1	±0.5	±0.5	60	od 100 do 300
AM3T-RVZ		2,200,000	od -40 do +85°C		2:1	±1	±0.5	±0.5	60	od 100 do 300

	Wydajność do %	Wymiar	Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	Przełącznik On/Off	UL	CE	Uwagi i wyjątki
	80	SIP7	1 sekunda		Y	Y	UL/CE 60950 niektóre modele,
	82	SIP7	1 sekunda		Y	Y	UL/CE 60950 niektóre modele, CSP, +105C, 40KHz w modelach o izolacji 6000V,
	89	SIP7	1 sekunda			Y	CE EN55022, EN55024, IEC61000-4-2,+3,+4,+6,+8,
	70	SIP7	1 sekunda			Y	CE EN55022, EN55024, IEC61000-4-2,+3,+4,+6,+8, DTM 60950
	72	SIP7	1 sekunda				
	68	SIP7	Ciągła			DTM	Zaprojektowany, by spełniać certyfikat numer 60950
	76	SIP7	Ciągła			DTM	Zaprojektowany, by spełniać certyfikat numer 60950
	82	SIP7	Ciągła				Poziom zakłóceń 30mV w modelach 3.3/5/12
	83	SMD	1 sekunda				12.80 x 11.40 x 7.60 mm modele 1K i 15.20 x 11.40 x 7.60 mm pozostałe modele
	83	SMD	1 sekunda		Y	Y	UL/CE 60950 niektóre modele, 12.70x11.20x6.25mm pojedyncze modele 1K, do 17.78x17.78x6.00mm w innych modelach
	82	DIP8	1 sekunda			Y	Emisja EN55022 & EN55024 IEC61000-4-2(ESD) IEC61000-4-3
	81	DIP8	1 sekunda		Y	Y	60950 tylko dla pojedynczego wyjścia
	76	DIP8	Ciągła			DTM	IEC 60950
	82	DIP8	Ciągła				±1.5 regulacja liniowa - modele 3.3V
	78	SIP4	1 sekunda			Y	Emisja EN55022 & EN55024 IEC61000-4-2(ESD) IEC61000-4-3
	81	SIP4	1 sekunda		Y	Y	UL i CE 60950 tylko w modelach 1000V
	76	SIP4	Ciągła			DTM	IEC 60950-1
	82	SIP4	Ciągła				±1.5 regulacja liniowa - modele 3.3V
	82	SIP7	1 sekunda			Y	CE EN55022, EN55024, IEC61000-4-2, +4
	89	SIP7	1 sekunda			Y	CE EN55022, EN55024, IEC61000-4-2,+3,+4,+6,+8,
	89	SIP7	Ciągła			DTM	CE EN55022, EN55024, IEC61000-4-2, +4
	85	SIP9	Ciągła	Y		Y	CE EN55022, EN55024, IEC61000-4-2,+3,+4, +5, +6,+8, & CE DTM 60950
	82	SIP9	Ciągła	Y			
	84	SIP8	Ciągła	Y			
	74	DIP24	Ciągła			Y	DIP24 (12 pin), CE EN55022, IEC61000-4-2,+3,+4, +5, +6,+8,
	80	DIP24	Ciągła			Y	DIP24 (12 pin), CE EN55022, IEC61000-4-2,+3,+4, +5, +6,+8,
	78	DIP24	Ciągła				DIP24 (8 pin)
	82	DIP24	Ciągła				DIP24 (12, 13, 14 pin)
	82	DIP24	Ciągła			Y	DIP24 (8 pin), CE EN55022, IEC61000-4-2,+3,+4, +5, +6,+8, & CE DTM 60950
	82	DIP24	Ciągła			DTM	DIP24 (12 pin), CE DTM 60950
	82	DIP24	Ciągła			DTM	DIP24 (8 pin)

Porównanie produktów

Seria	Niezalecane w nowych projektach	MTBF godz.	Temp. pracy	Obniżanie wartości znamionowych FL	Zakres napięcia wejściowego %	Dokładność wartości napięcia %	Stabilizacja prądowa %	Stabilizacja napięciowa %	Poziom zakłóceń mV p-pv	Częstotliwość przełączania Typ. KHz
AM3T-PNZ		1,000,000	od -40 do +85°C		2:1	±1	±0.2	±0.2	80	200
AM3TW-Z		1,222,000	od -40 do +85°C		4:1	±1	±0.5	±0.5	60	250
AM3TW-RZ		1,050,000	od -40 do +85°C		4:1	±1	±0.5	±0.5	60	260
AM3TW-VZ		2,200,000	od -40 do +85°C		4:1	±1	±0.5	±0.5	60	od 100 do 400
AM3TW-RVZ		2,200,000	od -40 do +85°C		4:1	±1	±0.5	±0.5	60	od 100 do 400
AM3TW-NZ		1,000,000	od -40 do +85°C	71C	4:1	±1	±0.2	±0.2	45	250
AM4T-Z		1,121,000	od -40 do +85°C	60C	2:1	±1	±0.5	±0.5	60	266
AM4T-VZ		2,200,000	od -40 do +85°C		2:1	±1	±0.5	±0.5	60	od 100 do 400
AM4TW-Z		960,000	od -40 do +85°C		4:1	±1	±0.5	±0.5	60	260
AM4TW-RZ		1,050,000	od -40 do +85°C		4:1	±1	±0.5	±0.5	60	260
AM4TW-VZ		2,200,000	od -40 do +85°C		4:1	±1	±0.5	±0.5	60	od 100 do 400
AM4TW-RVZ		2,200,000	od -40 do +85°C		4:1	±1	±0.5	±0.5	60	od 100 do 400
AM5T-Z		1,121,000	od -40 do +85°C	60C	2:1	±1	±0.5	±0.5	60	266
AM5T-FZ	X	700,000	od -40 do +85°C	71C	2:1	±1	±0.5	±0.5	150	150
AM5T-VZ		2,200,000	od -40 do +85°C		2:1	±1	±0.5	±0.5	60	od 100 do 400
AM5TW-Z		960,000	od -40 do +85°C		4:1	±1	±0.5	±0.5	60	260
AM5TW-RZ		1,050,000	od -40 do +85°C		4:1	±1	±0.5	±0.5	60	260
AM5TW-VZ		2,200,000	od -40 do +85°C		4:1	±1	±0.5	±0.5	60	od 100 do 400
AM5TW-RVZ		2,200,000	od -40 do +85°C		4:1	±1	±0.5	±0.5	60	od 100 do 400
AM6CW-FZ		1,000,000	od -40 do +85°C	60C	2:1	±2	±0.5	±0.5	80	300
AM6CW-NZ		1,000,000	od -40 do +85°C	71C	2:1	±2	±0.5	±1	100	300
AM6T-Z		1,121,000	od -40 do +85°C	60C	2:1	±1	±0.5	±0.5	60	266
AM6T-VZ		2,200,000	od -40 do +85°C		2:1	±1	±0.5	±0.5	60	od 100 do 400
AM6T-NZ		1,000,000	od -40 do +85°C	71C	2:1	±1	±0.5	±0.5	80	300
AM6TW-Z		960,000	od -40 do +85°C		4:1	±1	±0.5	±0.5	60	260
AM6TW-RZ		1,050,000	od -40 do +85°C		4:1	±1	±0.5	±0.5	60	260
AM6TW-VZ		2,200,000	od -40 do +85°C		4:1	±1	±0.5	±0.5	60	od 100 do 400
AM6TW-RVZ		2,200,000	od -40 do +85°C		4:1	±1	±0.5	±0.5	60	od 100 do 400
AM6TW-NZ		1,000,000	od -40 do +85°C	71C	4:1	±3	±0.5	±0.5	120	300
AM8T-Z		1,121,000	od -40 do +85°C	55C	2:1	±1	±0.5	±0.5	75	330
AM8T-IZ		800,000	od -40 do +75°C	70C	2:1	±2	±0.5	±0.5	120	300
AM8TW-Z		1,000,100	od -40 do +85°C	70C	4:1	±1	±0.2	±0.5	75	270
AM8TW-IZ		800,000	od -40 do +75°C	70C	4:1	±2	±0.5	±0.5	120	300

	Wydajność do %	Wymiar	Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	Przełącznik On/Off	UL	CE	Uwagi i wyjątki
	86	DIP24	Ciągła			DTM	DIP24 (10 pin)
	82	DIP24	Ciągła				DIP24 (12 pin)
	82	DIP24	Ciągła			Y	DIP24 (8 pin), CE EN55022, IEC61000-4-2,+3,+4, +5, +6,+8, i CE DTM 60950
	79	DIP24	Ciągła			DTM	DIP24 (12 pin), CE DTM 60950
	79	DIP24	Ciągła			DTM	DIP24 (8 pin), CE DTM 60950
	83	DIP24	Ciągła			DTM	DIP24 (7 pin), CE DTM EN55022, IEC61000-4-2,+3,+4, +5, +6,+29
	85	DIP24	Ciągła			Y	DIP24 (8 pin), CE EN55022, IEC61000-4-2,+3,+4, +5, +6,+8, i CE DTM 60950
	80	DIP24	Ciągła			DTM	DIP24 (12 pin), CE DTM 60950
	83	DIP24	Ciągła			Y	DIP24 (12 pin), CE EN55022, IEC61000-4-2,+3,+4, +5, +6,+8, i CE DTM 60950
	83	DIP24	Ciągła			Y	DIP24 (8 pin), CE EN55022, IEC61000-4-2,+3,+4, +5, +6,+8, i CE DTM 60950
	75	DIP24	Ciągła			DTM	DIP24 (12 pin), DTM CE 60950
	75	DIP24	Ciągła			DTM	DIP24 (8 pin), CE DTM 60950
	83	DIP24	Ciągła			Y	DIP24 (8 pin), CE EN55022, IEC61000-4-2,+3,+4, +5, +6,+8, i CE DTM 60950
	85	DIP24	Ciągła				DIP24 (9 pin) możliwy poziom zakłóceń do 200mV
	80	DIP24	Ciągła			DTM	DIP24 (12 pin), DTM CE 60950
	84	DIP24	Ciągła			Y	DIP24 (12 pin), CE EN55022, IEC61000-4-2,+3,+4, +5, +6,+8, i CE DTM 60950
	84	DIP24	Ciągła			Y	DIP24 (8 pin), CE EN55022, IEC61000-4-2,+3,+4, +5, +6,+8, i CE DTM 60950
	82	DIP24	Ciągła			DTM	DIP24 (12 pin), CE DTM 60950
	82	DIP24	Ciągła			DTM	DIP24 (8 pin), CE DTM 60950
	85	1 x 1"	Ciągła	Y			
	88	1 x 1"	Ciągła			Y	CE EN55022, class B & CE DTM 60950
	85	DIP24	Ciągła			Y	DIP24 (8 pin), CE EN55022, IEC61000-4-2,+3,+4, +5, +6,+8, i CE DTM 60950
	81	DIP24	Ciągła			DTM	DIP24 (12 pin), CE DTM 60950
	89	DIP24	Ciągła			Y	DIP24 (8 pin), oczekujący UL EN55022, EN55024 klasa A
	85	DIP24	Ciągła			Y	DIP24 (12 pin), CE EN55022, IEC61000-4-2,+3,+4, +5, +6,+8, i CE DTM 60950
	85	DIP24	Ciągła			Y	DIP24 (8 pin), CE EN55022, IEC61000-4-2,+3,+4, +5, +6,+8, i CE DTM 60950
	79	DIP24	Ciągła			DTM	DIP24 (12 pin), CE DTM 60950
	82	DIP24	Ciągła			DTM	DIP24 (8 pin), CE DTM 60950
	88	DIP24	Ciągła			DTM	DIP24 (8 pin), CE EN55022, IEC61000-4-2,+3,+4, +5, +6,+29
	85	DIP24	Ciągła			Y	DIP24 (8 pin), CE EN55022, IEC61000-4-2,+3,+4, +5, +6,+8 i CE 60950
	88	DIP24	Ciągła			Y	DIP24 (8 pin), CE EN55022, EN55024, IEC61000-4-2,+3,+4,+6,+8,
	87	DIP24	Ciągła	Y		Y	DIP24 (9 pin), CE EN55022, IEC61000-4-2,+3,+4, +5, +6,+8
	84	DIP24	Ciągła			Y	DIP24 (8 pin), CE EN55022, IEC61000-4-2,+3,+4, +6,+8

Porównanie produktów

Seria	Niezalecane w nowych projektach	MTBF godz.	Temp. pracy	Obniżanie wartości znamionowych FL	Zakres napięcia wejściowego %	Dokładność wartości napięcia %	Regulacja liniowa %	Regulacja obciążenia %	Poziom zakłóceń mV p-pv	Częstotliwość przełączania Typ. KHz
AM10TW-Z		1,000,000	od -40 to +85°C	60C	4:1	±1.2	±0.5	±1	85	270
AM10TW-IZ		700,000	od -40 to +75°C	50C	4:1	±2	±0.5	±0.5	80	300
AM10EW-Z		1,121,000	od -40 to +85°C		4:1	±1	±0.5	±0.5	75	300
AM10EW-NZ		1,000,000	od -40 to +85°C	71C	4:1	±1	±0.2	±0.5	100	350
AM15CW-Z		560,000	od -40 to +85°C	55C	4:1	±1	±0.2	±0.5	100	375
AM15CW-FZ		1,580,000	od -40 to +85°C	63C	4:1	±1	±1	±1	80	330
AM15E-Z		1,121,000	od -40 to +85°C	70C	2:1	±1	±0.5	±0.5	100	200
AM15E-IZ		800,000	od -40 to +85°C	50C	2:1	±2	±0.5	±0.5	120	200
AM15EW-Z		1,121,000	od -40 to +85°C	60C	4:1	±1	±0.5	±0.5	75	300
AM15EW-IZ		800,000	od -40 to +85°C	50C	4:1	±2	±0.5	±0.5	120	200
AM15EW-NZ		1,000,000	od -40 to +85°C	60C	4:1	±3	±0.5	±1	100	300
AM20CW-Z		560,000	od -40 to +75°C	55C	4:1	±1	±0.5	±0.5	100	330
AM20CW-FZ		350,000	od -40 to +85°C	60C	4:1	±1	±1	±1	80	330
AM20EW-Z		560,000	od -40 to +85°C	65C	4:1	±1	±0.5	±0.5	75	330
AM20EW-NZ		1,000,000	od -40 to +85°C	55C	4:1	±3	±0.2	±0.5	100	270 i 300
AM30EW-Z		450,000	od -40 to +85°C	50C	4:1	±1	±0.2	±0.5	100	330
AM30EW-NZ		1,000,000	od -40 to +85°C	55C	4:1	±1	±0.2	±0.5	100	300
AM30K-Z		1,000,000	od -40 to +85°C	60C	2:1	±5	±5	±0.5	75	270
AM30K-NZ		1,000,000	od -40 to +85°C	71C	2:1	±1	±0.2	±0.5	100	300
AM30K-IZ		550,000	od -40 to +85°C	40C	2:1	±2	±0.5	±0.5	120	250
AM40U-AZ		1,500,000	od -40 to +85°C	55C	2:1	±2	±1	±2	75	300
AM40U-IZ		1,500,000	od -40 to +75°C	45C	2:1	±2	±0.5	±0.5	80	250
AM40UW-Z		1,500,000	od -40 to +85°C	55C	4:1	±1	±0.5	±0.5	150	270
AM40UW-IZ		1,500,000	od -40 to +75°C	45C	4:1	±2	±0.5	±0.5	80	250

	Wydajność do %	Wymiar	Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	Przełącznik On/Off	UL	CE	Uwagi i wyjątki
	88	DIP24	Ciągła	Y		Y	DIP24 (9 pin), CE EN55022, IEC61000-4-2,+3,+4, +5, +6,+8, i CE DTM 60950
	83	DIP24	Ciągła		P		DIP24 (8 pin), oczekujący UL EN55022, EN55024 klasa A
	85	2x1	Ciągła	Y		Y	CE EN55022, IEC61000-4-2,+3,+4, +6,+8, & CE DTM 60950
	86	2x1	Ciągła		DTM		DTM CE 60950
	89	1x1	Ciągła	Y		Y	CE EN55022, IEC61000-4-2,+3,+4,+5,+6,+8, i CE DTM 60950
	89	1x1	Ciągła	Y			
	88	2x1	Ciągła			Y	CE EN55022, IEC61000-4-2,+3, i CE DTM 60950
	88	2x1	Ciągła	Y		Y	EN 55022, EN 55024 klasa B
	86	2x1	Ciągła	Y		Y	CE EN55022, IEC61000-4-2,+3,+4, +6,+8, i CE DTM 60950 z opcją radiatora
	85	2x1	Ciągła	Y		Y	CE EN55022, IEC61000-3-2, +3, IEC61000-4-2,+3,+4, +5, +6,+8, i CE DTM 60950
	89	2x1	Ciągła	Y		DTM	CE EN55022, klasa B i CE DTM 60950
	90	1x1	Ciągła	Y		Y	CE EN55022, IEC61000-4-2,+3,+4,+5,+6,+8, i CE DTM 60950
	91	1x1	Ciągła	Y			
	91	2x1	Ciągła	Y		Y	CE EN55022, IEC61000-4-2,+3,+4, +6,+8, i CE DTM 60950 z opcją radiatora
	90	2x1	Ciągła	Y		DTM	CE EN55022, klasa B i CE DTM 60950
	91	2x1	Ciągła	Y		Y	CE EN55022, IEC61000-4-2,+3,+4, +6,+8, i CE DTM 60950 z opcją radiatora
	90	2x1	Ciągła	Y		DTM	CE EN55022, klasa B i CE DTM 60950
	91	2x1.6	Ciągła	Y		Y	Opcja listwy CE EN55022, IEC61000-4-2,+3,+4, +5, +6,+8, i CE DTM 60950 z opcją radiatora
	90	2x1.6	Ciągła	Y			Opcja listwy
	88	2x1.6	Ciągła	Y		Y	Opcja listwy EN 55022, EN 55024 klasa A
	89	2x2	Ciągła	Y		DTM	Opcja listwy, DTM IEC 60950-1:2001 and EN55022:2006 + A1:2007, klasa B
	87	2x2	Ciągła	Y		Y	Opcja listwy, EN55022 klasa A, IEC61000-4-2,+3, +6,+8,
	92	2x2	Ciągła	Y		Y	Opcja listwy, opcja radiatora, CE EN55022, IEC61000-4-2,+3,+4, +5, +6,+8, i CE DTM 60950
	83	2x2	Ciągła	Y		Y	Opcja listwy, EN55022 klasa A, IEC61000-4-2,+3, +6,+8,

Porównanie przetworników AC-DC

Seria	Wyjście	Obudowa
1 W		
AME1-AZ	Pojedyncze	1.4 x 0.92"
AME1-JZ	Pojedyncze	1.33 x 0.87"
AME1-NJZ	Pojedyncze	1.46 x 0.96"
2 W		
AME2-AZ	Pojedyncze	1.4 x 0.92"
AME2-JZ	Pojedyncze	1.33 x 0.87"
AME2-NJZ	Pojedyncze	1.46 x 0.96"
3 W		
AME3-AZ	Pojedyncze	1.4 x 0.92"
AME3-CJZ	Pojedyncze	1.46 x 0.96"

AME3-BAZ



Porównanie przetworników AC-DC

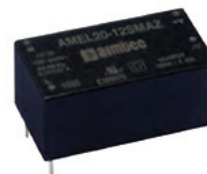
Seria	Napięcie wejściowe	Obudowa	Izolacja WE/WY	Certyfikat medyczny
5 W				
AMEL5-MAZ	90-264VAC	2 x 1.1"	4KVAC	Tak
AMEL5-AZ	90-305VAC	2 x 1.1"	3KVAC	Nie
AMEL5-CJZ	85-264VAC	2 x 1"	4KVAC	Nie
AMEL5-JZ	85-305VAC	2 x 1"	4KVAC	Nie
AMEL5-MJZ	85-264VAC	2.12 x 1.13"	4KVAC	Nie
10 W				
AMEL10-MAZ	90-264VAC	2.2 x 1.2"	4KVAC	Tak
AMEL10-AZ	90-305VAC	2.2 x 1.2"	3KVAC	Nie
AMEL10-MJZ	85-264VAC	2.12 x 1.13"	4KVAC	Tak
20 W				
AMEL20-MAZ	90-264VAC	2.2 x 1.2"	4KVAC	Tak
AMEL20-AZ	90-305VAC	2.2 x 1.2"	3KVAC	Nie



AMEL5-SAZ

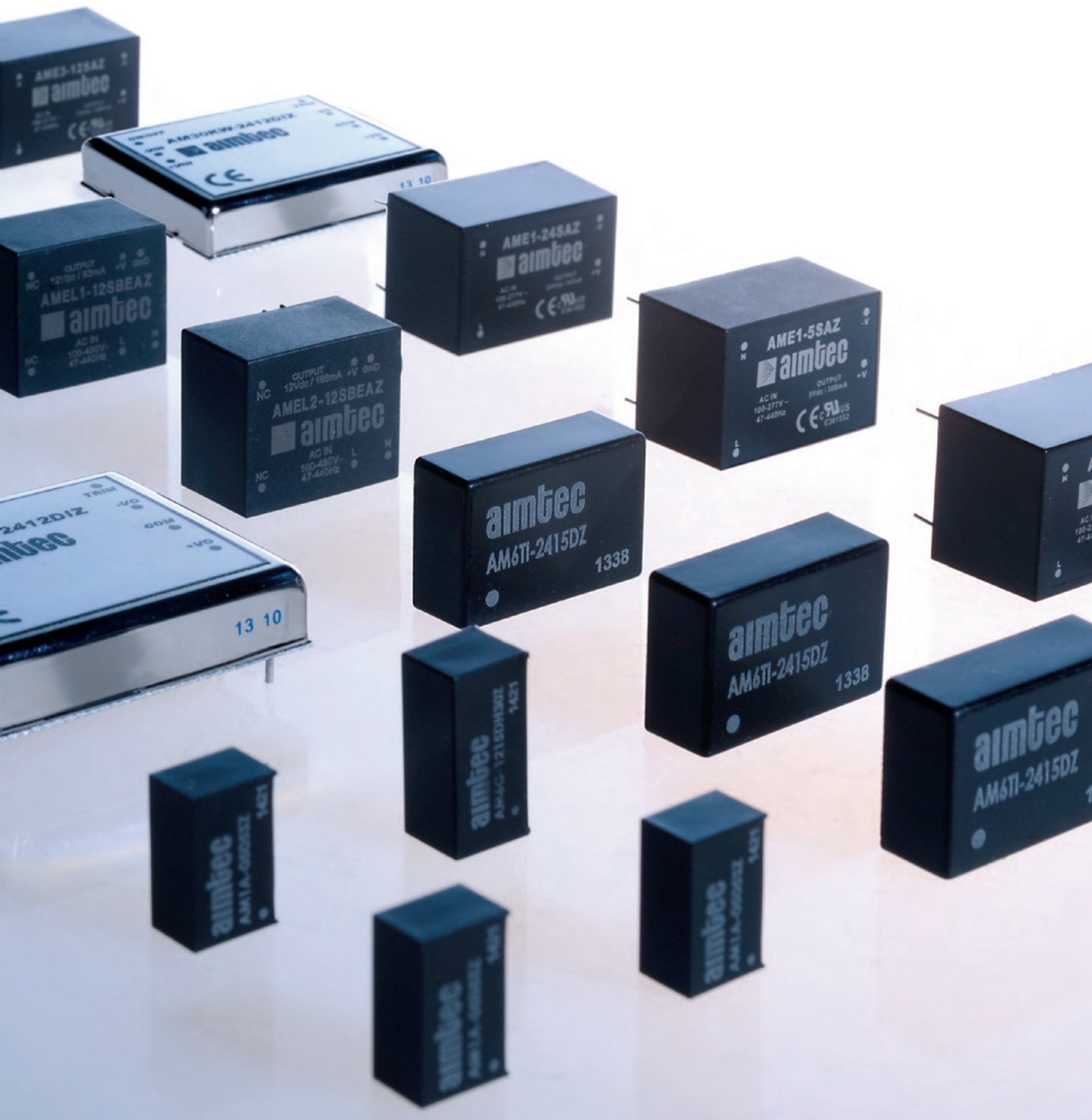


AMEL10-MJZ



AMEL20-MAZ

Marka AIMTEC to wysoka jakość i fachowe usługi. AIMTEC ma swoją główną siedzibę w Kanadzie oraz posiada biura w Europie i Azji, aktywnie angażuje się w badania i rozwój modularnych impulsowych zasilaczy. Produkty AIMTEC pomagają klientom na całym świecie ograniczać koszty i czas związany z projektami inżynieryjnymi, przy jednoczesnym dążeniu do miniaturyzacji i wydajności rozwiązań.



Autoryzowany Dystrybutor



MICROS

Micros sp.j. W.Kędra i J.Lic
ul. E.Godlewskiego 38
30-198 Kraków

tel.: +48 12 636 95 66
fax: +48 12 636 93 99
e-mail: biuro@micros.com.pl

www.led.micros.pl
www.elektronik.micros.pl
www.micros.com.pl