

Izolované AC/DC a DC/DC zdroje od Favotek nově v nabídce ECOM



Ve firmě ECOM se snažíme neustále rozšiřovat nabízený sortiment komponent pro naše zákazníky. Mezi jednou ze zajímavých firem v oblasti napájení je firma Favotek nabízející široké portfolio izolovaných AC/DC modulových zdrojů. V provedení DIP modulů s výstupním výkonem od 3 do 50W, SIP modulů s výstupním výkonem 10W a 15W. Dále pak firma Favotek dodává izolované DC/DC měniče v různých provedeních do výstupního výkonu 60W a spínané regulátory až do 2A výstupního proudu. Do našeho portfolia jsme zařadili vybrané komponenty tohoto výrobce a naše skladové položky se u tohoto výrobce budou v budoucnu ještě více rozšiřovat. Vybrané série, určené k naskladnění jsou včetně základních vlastností v tabulce níže. První tabulka je pro DC/DC měniče, druhá pro AC/DC zdroje.

Přehled produktů v nabídce firmy Favotek

- izolované zdroje AC/DC – zalité moduly 3 ~ 50W
- izolované zdroje AC/DC – nezalité SIP moduly 10 a 15W
- vestavné AC/DC zdroje 35 ~ 350W
- zdroje na DIN lištu 15 ~ 240W
- neizolované spínané regulátory 0,5 ~ 2A
- izolované měniče DC/DC - zalité moduly v pouzdru SIP, DIP, SO s výkonem 1 ~ 60W
- izolované měniče DC/DC - „Brick“ s výkonem 75 ~ 200W
- zdroje pro LED osvětlení

Přehled typů DC/DC měničů, které zavádíme do našeho portfolia

Série	Pouzdro	Jmenovitý výkon [W]	Izolační napětí [VDC]	Vstupní napětí [V]	Výstupní napětí [V]	Příklad značení
ME1A	SIP 4	1	1,5kV	3,3/5/12/15/24	3,3/5/12/15/24	ME1A-1205
ME1S	SIP 7	1	1,5kV	3,3/5/12/15/24	3,3/5/9/12/15/24 ±3,3/±5/±9/±12/±15	ME1S-1205 ME1S-1205D
MEK1S	SIP 7	1	3kV	3,3/5/12/15/24	3,3/5/9/12/15/24 ±3,3/±5/±9/±12/±15	MEK1S-1205 MEK1S-1205D
MEG1S	SIP 7	1	6kV	5/12/15/24	5/9/12/15/24 ±5/±9/±12/±15	MEG1S-1205 MEG1S-1205D
ME1T	SMD 8	1	1,5kV	3,3/5/12/15/24	3,3/5/9/12/15/24	ME1T-1205
MEK1T	SMD 8	1	3kV	3,3/5/12/15/24	3,3/5/9/12/15/24	MEK1T-1205
ME2A	SIP 4	2	1,5kV	5 / 12 / 24V	3,3/5/9/12/15/24	ME2A-1205
ME2S	SIP 7	2	1,5kV	3,3/5/12/15/24	3,3/5/9/12/15/24 ±3,3/±5/±9/±12/±15	ME2S-1205 ME2S-1205D
MEK2S	SIP 7	2	3kV	3/5/12/24	3,3/5/9/12/15/24 ±3,3/±5/±9/±12/±15	MEK2S-1205 MEK2S-1205D
MEG2S	SIP 7	2	6kV	5 / 12 / 24V	5/9/12/15/24 ±5/±9/±12/±15	MEG2S-1205 MEG2S-1205D
ME2T	SMD 8	2	1,5kV	5/12/15V	5/9/12/15	ME2T-1205
MEK2T	SMD 8	2	3kV	5/12/15V	5/9/12/15	MEK2T-1205
MUK3S	SIP 8	3	3kV	4,5 - 18 (12) 9 - 36 (24) 18 - 75 (48)	3,3/5/9/12/15/24 ±5/±9/±12/±15	MUK3S-1205 MUK3S-1205D MUK3S-2405
MWK3S	SIP 8	3	3kV	4,5 - 36 (12)	5/12/15 ±5/±12/±15	MWK3S-1205 MWK3S-1205D
MU6D	DIP 24	6	1,5kV	9 - 36 (24) 18 - 75 (48)	3,3/5/9/12/15/24 ±5/±9/±12/±15/±24	MU6D-2405 MU6D-2405D MU6D-4805
MUK6P	DIP 24	6	3kV	9 - 36 (24) 18 - 75 (48)	3,3/5/9/12/15/24 ±5/±9/±12/±15/±24	MUK6P-2405 MUK6P-2405D MUK6P-4805
MU10S	SIP 8	10	1,5kV	9 - 36 (24)	3,3/5/6/9/10/12/15/24 ±15	MU10S-2405 MU10S-2415D
MU10G	DIP 1x1"	10	1,5kV	9 - 36 (24) 18 - 75 (48)	3,3/5/9/12/15/24 ±5/±9/±12/±15/±24	MU10G-2405 MU10G-2405D
MU15G	DIP 1x1"	15	1,5kV	9 - 36 (24) 18 - 75 (48)	3,3/5/9/12/15/24 ±5/±9/±12/±15/±24	MU15G-2405 MU15G-2405D
MU30H	DIP 2x1"	30	1,5kV	9 - 36 (24) 18 - 75 (48)	3,3/5/9/12/15/24 ±5/±9/±12/±15/±24	MU30H-2405 MU30H-2405D
MU40H	DIP 2x1"	40	1,5kV	9 - 36 (24) 18 - 75 (48)	5/9/12/15/24 ±12/±15/±24	MU40H-2412 MU40H-2412D

Přehled AC/DC zdrojů, které zavádíme do našeho portfolia

Série	Pouzdro	Jmenovitý výkon [W]	Izolační napětí [V _{AC}]	Vstupní napětí [V _{AC}]	Výstupní napětí [V]	Příklad značení
PMR03D	DIP 1x1"	3	4kV	85 ~ 305	3,3 / 5 / 9 12 / 15 / 24	PMR03D-120
PMR05D	DIP 1x1"	5				PMR05D-120
PMR05H	DIP 38x25mm	5				PMR05H-120
PMR10D	DIP 40x25mm	10				PMR10D-120
PMR10H	DIP 46x25mm	10				PMR10H-120
PNR10S	SIP 32x20mm	10				PNR10S-120
PNW10S	SIP 38x20mm	10		PNW10S-120		
PMR15H	DIP 52x27mm	15		85 ~ 305	3,3 / 5 / 9 12 / 15 / 24	PMR15H-120
PNR15S	SIP 32x20mm	15				PNR15S-120
PM30X20	DIP 52x27mm	20				PM30X20S12
PMR20H	DIP 52x27mm	20				PMR20H-120
PMR30H	DIP 69x39mm	30				3,3 / 5 / 9 / 12 15 / 24 / 48

Odkazy :

Stránka výrobce Favotek - <https://www.favotek.com/>

Sortiment skladem ve společnosti ECOM s.r.o. <https://ecom.cz/eshop/vse/vyhledavanirozsirene=rv1=fav>