

מכפילי מתח MVDI -I MPM-N

◆ תאור כללי ◆



חב' **מגטרון** מייצרת מכפילי מתח מיועדים להכפלת מתחי סוללות 12Vdc למתח שיתאים להזנת מתמרים טורים שפועלים במתחים בין 10÷30Vdc.

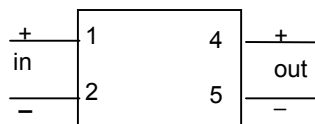
תאור	דגם
ממיר מתח 12Vdc למתח 24Vdc	MPM
ממיר מתח 12Vdc למתח 24Vdc כולל מייצב מתח ביציאה	MPM-N
ממיר מתח 12Vdc למתח 24Vdc. קיים בידוד בין הכניסה ליציאה	MVDI
ממיר מבודד עם 2 יציאות	MVDI -2

◆ מפרט ◆

MPM-N לא מבודד	MPM לא מבודד	MVDI -2 מבודד	MVDI מבודד	דגמי מכפיל	
1	1	2	1	מס' יציאות	
12 ±2 Vdc	12 ±2 Vdc	12 ±2 Vdc	12 ±2 Vdc	מתח כניסה	
20÷24 Vdc ±0.4%	24÷32 Vdc ±0.3%	2 x 24 Vdc ±0.2%	24 Vdc ±0.2%	בריקם	מתח יציאה בשינוי מקסימלי של מתח כניסה
17÷24 Vdc ±0.5%	19÷29 Vdc ±0.3%	2 x (23÷24Vdc ±0.2%)	23÷24 Vdc ±0.2%	R _L =1K	
17÷24 Vdc ±0.3%	17÷26 Vdc ±0.3%	—	—	R _L =560 Ohm	
24.2 Vdc ±0.2%	29.5 Vdc ±0.3%	2 x 24 Vdc ±0.2%	24 Vdc ±0.2%	בריקם	מתח יציאה במתח כניסה קבוע 12Vdc
22 Vdc ±0.2%	24 Vdc ±0.2%	2 x 24 Vdc ±0.2%	24 Vdc ±0.2%	R _L =1K	
22 Vdc ±0.2%	22 Vdc ±0.3%	—	—	R _L =560 Ohm	
50 mA	50 mA	2 x 25 mA	25 mA	זרם יציאה	
—	—	500 VDC		בידוד גלבני בין כניסה ויציאה	
קופסא UEGM 25				זיוד	
IP - 40				אטימות	
L 93 x H 79 x W 25 מ"מ				מידות	
על פס DIN				התקנה	

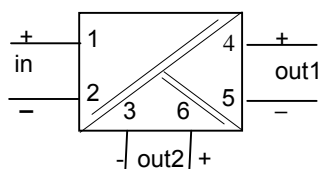
◆ חיבור חשמלי ◆

מכפיל לא מבודד MPM / MPM-N

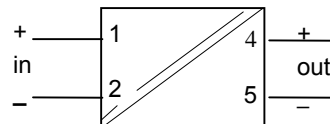


מכפילים מבודדים MVDI -2 / MVDI

עם שתי יציאות



עם יציאה אחת



MPM-S-4-05

