



**MPK2**  
**MTM Power Karte**  
**MTM Power Card**

**19"-Europakarte mit einer Leistung von 50 bis 70 W,  
 bis zu drei unterschiedlichen, galvanisch getrennten Ausgängen und 8 TE**  
**19" Euro Card with an output power of 50 to 70 W,  
 up to six different, galvanically isolated outputs and 8 TE**

Mit der MTM Power Karte der Serie MPK2 lassen sich die Einzelmodule der Serien PMA und PMN mit 50 bis 70 W als 19"-Einschub realisieren. Die MTM Power Karte ist universell ausgelegt, so dass alle Leiterplattenmodule, ob in Single-, Dual- oder Triple-Ausführung, untergebracht werden können.

In Sekunden lassen sich mit der MTM Power Karte die verschiedenen 19"-Stromversorgungen realisieren. Auf Wunsch kann auf der Frontplatte für jeden Ausgang eine separate LED-Anzeige vorgesehen werden. Da selbst kundenspezifische Ausführungen über gleiche Abmessungen verfügen, sind auch Sonderausführungen als 19"-Einschub erhältlich.

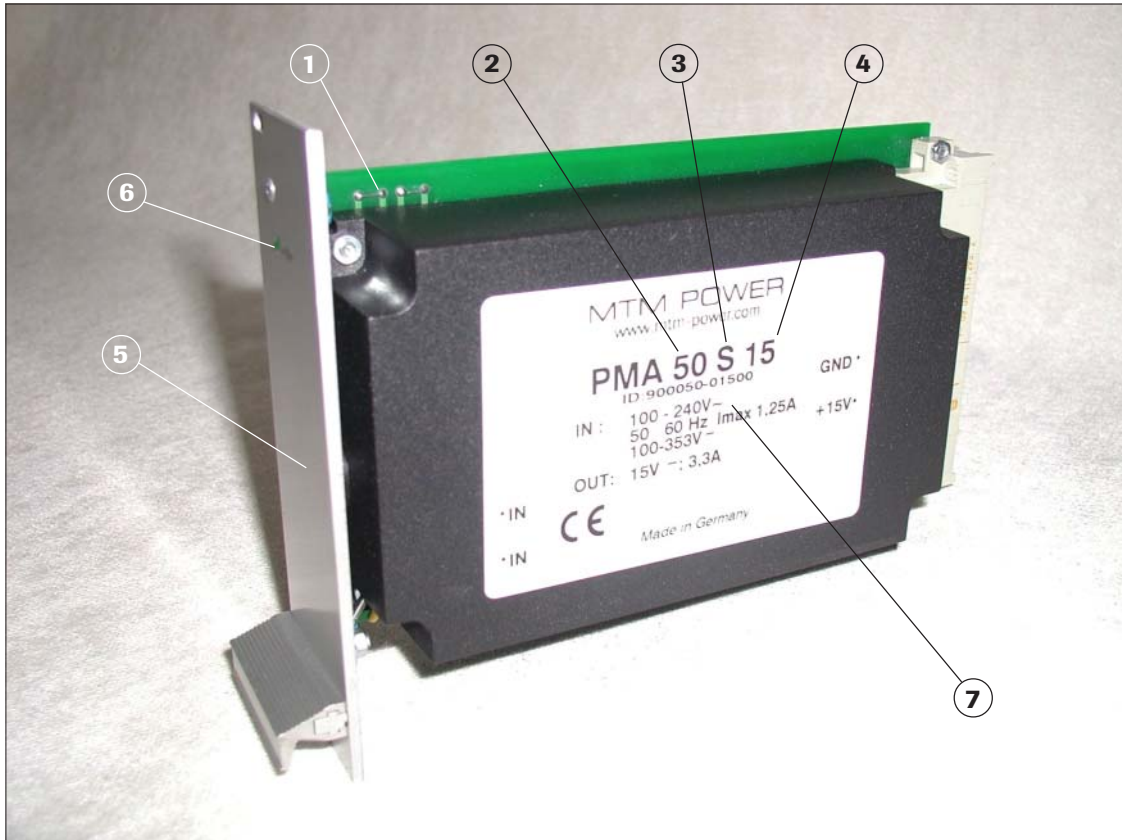
With the MTM Power Card of the series MPK2, the modules of the series PMA and PMN with 50 to 70 W can be realised as a 19" plug-in. The MTM Power Card is universally designed so that all modules for PCB mounting - either with single, dual or triple outputs - can be mounted on the card.

The different 19" power supplies can be realised with the MTM Power Card in seconds. If requested, a separate LED for each output can be included on the front plate. As customized power supplies have the same dimensions and pinning, even these power supplies are available as a 19" plug-in.



**MPK2**  
**MTM Power Karte**  
**MTM Power Card**

**19"-Europakarte mit einer Leistung von 50 bis 70 W,  
 bis zu drei unterschiedlichen, galvanisch getrennten  
 Ausgängen und 8 TE**  
**19" Euro Card with an output power of 50 to 70 W, up to six  
 different, galvanically isolated outputs and 8 TE**



<b>1</b>	<b>Typ Powerkarte / Type of Power Card</b>	<b>MPK2</b>
<b>2</b>	<b>Gesamtleistung (codiert) / Total Power (Code)</b>	<b>G</b>
<b>3</b>	<b>Gesamtzahl der Ausgänge / Number of Outputs</b>	<b>S</b>
<b>4</b>	<b>Ausgangsspannung Modul / Output Voltage Module</b>	<b>3</b>
<b>5</b>	<b>Frontplatte in TE / Front Panel in TE</b>	<b>8</b>
<b>6</b>	<b>Anzahl der LED / Number of LED</b>	<b>1</b>
<b>7</b>	<b>Eingangsspannung / Input Voltage</b>	<b>A</b>



MTM POWER

# MTM Power Karte **MPK2** Typenauswahlblatt / Quick Selection Guide

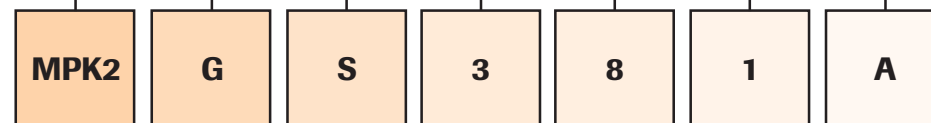


MTM POWER

<b>Powerkartentyp</b> <b>Type of Power Card</b>	MPK2 mit 1 Modul von 50 bis 70 W max MPK2 with 1 module from 50 to 70 W max
<b>Gesamtleistung</b> <b>Total Wattage</b>	Leistung des Einzelmoduls (codiert) Wattage of the module (code)
<b>Gesamtzahl der Ausgänge</b> <b>Total Outputs</b>	S = Single; D = Dual; T = Triple
<b>Ausgangsspannung Modul</b> <b>Output Voltage Module</b>	Codierung von 1 bis 12 (siehe Tabelle) Code from 1 to 12 (see table)
<b>Frontplatte/Front Panel in TE</b>	8 TE
<b>Anzahl der LED</b> <b>Number of LED</b>	1 bis 3 Ausgangsspannungsanzeigen; 0 = ohne 1 to 3 LEDs; 0 = without
<b>Eingangsspannung*</b> <b>Input Voltage*</b>	A = PMA N = PMN (nur / only 50 W)

**\*Mögliche Eingangsspannungen / Possible Input Voltages**

- A 85...264 V<sub>AC</sub> / 100...375 V<sub>DC</sub> (50 W)
- 85...264 V<sub>AC</sub> / 120...375 V<sub>DC</sub> (60 W)
- 115...264 V<sub>AC</sub> / 125...375 V<sub>DC</sub> (70 W)
- N 36...72 V<sub>DC</sub> / 36...60 V<sub>AC</sub>



P in W	Modul 1												Codierung	
	Ausgang / Output [V]													
	Single					Dual sym.		Dual asym.			Triple			
	5	12	15	24	48	±12	±15	5/12	5/15	5/24	5/±12	5/±15		
50														G
60														H
70														I
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		

- Dunkel hinterlegte Felder sind nicht als Standardausgangsspannungen verfügbar.  
Grey-colored types are not available as standard.
- Sonderausgangsspannungsmodule auf Anfrage erhältlich.  
Special output modules on request.