



## Technische Daten\* im Vergleich

### MagCode *PowerSystemPro*

---

<b>Systemverriegelung</b>	mechanisch
<b>Anschluss <i>PowerPort</i>:</b> <b>Anschlusstechnik:</b>	Kabel Löten/Crimpen
<b>Anschluss <i>PowerClip</i>:</b> <b>Max. Anschlussquerschnitt:</b>	Verschraubung 2,5 mm <sup>2</sup>
<b>Einbaudurchmesser <i>PowerPort</i>:</b> <b>Einbautiefe <i>PowerPort</i>:</b> <b>(mit/ohne Befestigungsring)</b>	Ø 28,0 mm (M28) 16,5 mm / 20,0 mm
<b>Überstand <i>PowerClip</i>:</b> <b>(mit/ohne Befestigungsring)</b>	28,0 mm / 24,5 mm
<b>Spannungsbereich**:</b> <b>Max. Strombelastung</b>	12 V/ 24 V Gleichstrom 25A bei +70°C
<b>Vibrationsfestigkeit:</b>	3 Raumachsen, 8h, 10Hz - 1000 Hz, 3g
<b>Schockfestigkeit:</b>	6 Raumrichtungen je 10 Impulse à 50g
<b>Staub- und Wasserdichtheit</b> <b><i>Port</i> Frontseite (eingebaut):</b> <b><i>Port</i> Anschlussseite:</b> <b><i>Clip</i> (nicht verbunden):</b> <b><i>Clip</i> (auf <i>Port</i>):</b>	IP 5K9K IP 5K0 IP 40 IP 42
<b>Schalthäufigkeit ohne Last:</b> <b>Schalthäufigkeit unter Last:</b>	> 10.000 Zyklen 5.000 Zyklen

\* Technische Änderungen vorbehalten

\*\* *PowerSysteme* gibt es als **MagCode *PowerSystemPro* 12V** und **MagCode *PowerSystemPro* 24V**.  
Unterschiedliche magnetische Kodierungen verhindern Verwechslungen zwischen 12 und 24V.