

GPC

GPIO-Controller



- Anschluss von bis zu 12 überwachten Steuereingängen „nicht galvanisch getrennt“
- Anschluss von bis zu 12 BMA Auslöseeingängen „galvanisch getrennt“
- Anschluss von bis zu 12 Steuerausgängen
- Überwachung der Kontakte
- Interne Überwachungswiderstände 3,3 Kiloohm, 680 Ohm frei beschaltbar

Beschreibung

Der GPC GPIO-Controller verfügt über 24 Steuereingänge und 12 Steuerausgänge. Die Kontakte können mit oder ohne interne Überwachung beschalten werden.

Die Überwachung steht für alle Kontakte zur Verfügung.

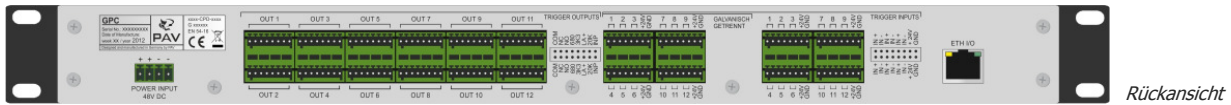
Das Gerät wird über die zentrale Stromversorgung des DSM40 Systems versorgt. Das Gerät ist systemüberwacht. Es wird vom System-Controller SC40 bzw. SC20 gesteuert und überwacht.

Anzeige- und Bedienelemente/Vorderseite

- 1 LED „RUN“, grün
- 1 LED „POWER“, grün
- 1 LED „FAULT“, gelb

Anschlüsse/Rückseite

- 1 Ethernet
- 2 Spannungsversorgungen 48 V DC
- 12 Steuereingänge, galvanisch getrennt
- 12 Steuereingänge, nicht galvanisch getrennt
- 12 Steuerausgänge



Technische Daten

Steuerausgänge

Schaltspannung	220 V DC max. (ohne interne Überwachungswiderstände)
Schaltstrom	3 A max. (ohne interne Überwachungswiderstände)
Schaltleistung	60 W max.
Überwachungs- widerstände	3,3 k Ω , 680 Ω , intern

Steuereingänge „galvanisch getrennt“

Eingangsspannung	24 V DC max.
Schaltstrom	≥ 12 mA für „Ein“, $\leq 2,2$ mA für „Aus“

Steuereingänge „nicht galvanisch getrennt“

Eingangswiderstände	3,3 k Ω , 680 Ω
---------------------	-------------------------------

Allgemeine Technische Daten

Spannungsversorgung	48 V DC typ., 42 V DC min., 52,8 V DC max.	Abmessungen (B x H x T)	483 mm x 44 mm x 275 mm, 1 HE, 19"
Leistungsaufnahme	5 W max.	Farbe	RAL 7035, lichtgrau
Umgebungstemperatur	0 °C ... +45 °C	Gewicht	3,1 kg

Professional Audio Vertriebs und Service GmbH
Georg-Kaindl-Str. 11
D-83624 Otterfing
Telefon: +49(0)8024-47 07 30 0
Telefax: +49(0)8024-47 07 31 0
Info@pavgbmh.de
www.pavgbmh.de

© 2012 Professional Audio Vertriebs und Service GmbH. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

