



ecantore

ecantore Pfeifeninterface Treiberplatine

Mit dem Pfeifeninterface können Sie Pfeifenorgeln mit elektrischer Traktur midifizieren und somit für den Einsatz mit **ecantore** aufrüsten.

An das **ecantore** Orgelmodul können bis zu 8 Ausgangskarten mit jeweils 64-Ausgängen angeschlossen werden.

Für einen einfachen und sicheren Einbau sind Wago-Steckkontakte verwendet worden.

Im Interface integriert sind bereits Freilaufdioden und rückstellende Sicherungen, so dass die Kabel der Orgel gegen Überlastung abgesichert werden.



Technische Daten:

- 64 Ausgangskanäle zur Ansteuerung von Zugmagneten für Orgelpfeifen
- Ausgänge sind über die Konfigurations-Software einstellbar
- Qualitative Wago Steckkontakte für flexible und einfache Verkabelung
 - o von 0,25 bis 1,5 mm²
 - o Eindrahtkabel und Mehrdrahtkabel möglich
 - o Drücker zum einfachen Lösen der Kabel
- Ausgangsgruppierung in Oktavschritten
- Ton- und Registerausgänge auf einer Karte möglich
- BusTreiber für Kabellängen von 20m
- Anschluss für LED-Testplatine
- Leistung pro Ausgang:
 - o +10-30 V
 - o 2 A für 8 sec
 - o 1,6 A konstant
 - o Freilaufdiode
- Gesamtleistung pro Karte:
 - o 10-30 V
 - o 30 A (mit Sicherung gegen Kabel- und Platinen-Brand abgesichert)
- Erweiterungsmöglichkeiten
 - o Temperaturfühler (optional)
 - o Feuchtigkeitsmesser (optional)



Renkens Orgel- und Kirchenelektronik

Im Spring 6
52146 Würselen

Tel: 02405 4066588
Fax: 02405 4066589

info@ecantore.de
www.ecantore.de