

RDM FEATURES 3221C-EP

MAIN MENU

Alle RDM-Kommandos finden Sie in der RDM-Kommandoliste.

Aufgenommen mit [JESE GET/SET RDM CONTROLLER](#)

DMX PERSONALITY

Es stehen 4 Personalities als 3-Kanal und als 2-Kanal Modus zur Verfügung. Dabei kann der Relaisausgang wahlweise separat, oder mit Kanal 1 oder kanal 2 (oder beiden) synchronisiert werden. Die DMX Startadresse lässt sich jederzeit frei einstellen.

Aufgenommen mit [JESE GET/SET RDM CONTROLLER](#)

OUTPUT SETTINGS

Die Ausgabequalität des Analogsignals lässt sich in drei Stufen einstellen: DIRECT (schnell), SMOOTH (geglättet) und SLOW (langsame Rampe). Der Ausgabebereich lässt sich durch einen Minimalwert und einen Maximalwert begrenzen. Auch die Schaltschwelle für das Relais ist in 5 Stufen frei wählbar.

Aufgenommen mit [JESE GET/SET RDM CONTROLLER](#)

LOCK STATE

Wichtige Einstellungen lassen sich passwortgeschützt sichern.

Aufgenommen mit [JESE GET/SET RDM CONTROLLER](#)

PIN CHANGE

Den PIN-Code für den Zugriff können Sie frei festlegen.

Aufgenommen mit [JESE GET/SET RDM CONTROLLER](#)

VERSORGUNGSSPANNUNG

Der Spannungssensor dient zur Überwachung der Betriebsspannung. Er verfügt gleichzeitig über die Möglichkeit des (rückstellbaren) Langzeit-Monitorings (Min/Max).

Aufgenommen mit [JESE GET/SET RDM CONTROLLER](#)

BETRIEBSTEMPERATUR

Der Temperatur-Sensor dient zur Überwachung der Gerätetemperatur. Er verfügt gleichzeitig über die Möglichkeit des (rückstellbaren) Langzeit-Monitorings (Min/Max).
Aufgenommen mit [JESE GET/SET RDM CONTROLLER](#)

Externe Sensoren

Zwei extern beschaltbare Sensoreingänge stehen nunmehr zusätzlich zur Verfügung.
Aufgenommen mit [e:cue Programmer V7.0](#)

The screenshot displays the RDM Integrity software interface. The main window shows a list of tests run, all of which passed. The test results pane on the right shows the details for a specific test: 'GET: DDC STATIC ADDRESS'. The response type is 'ACK' received, and the start address is 000496. A warning is displayed: 'Footprint was reported as 01 in the Root Device Info. [0174] should be less than or equal to [010]. While the specification does not say the Start Address + Footprint cannot exceed the 512 bit limit, the recommended Maximum DDC Start Address for a Responder is (510-footprint) = (510)'. The statistics at the bottom show 340 total runs, 338 passed, 0 failed, 0 warnings, and 2 advisories.

RDM TEST REPORT

Der offizielle RDM Test Report zeigt: der 3221C-EP ist 100% RDM kompatibel.
Betriebsstunden-Zähler und Reset-Counter sind bei unseren Interfaces nicht rückstellbar.
Aufgenommen mit [OLA RDM Responder Test](#)

RDM INTEGRITY TEST

Der RDM Integrity Test Report erzeugt fehlerhafte Kommandos und unmögliche Daten: auch hier ist die 3221C-EP absolut RDM kompatibel.