

SCMR1232

iCANdin – 12x32A Feed-Through-Relais-System

Ausstattungsmerkmale

- 12x32A Feed-Through-Relais-System
- Montage auf TS 35 DIN-Hutschienen
- Schaltet ohmsche, induktive und kapazitive Lasten
- Sequentielle Einschaltverzögerung der Relais 1-12
- Manuelle Handbetätigung einzelner Kreise
- Flexible Phasenzuweisung
- Integrierte Prozessoreinheit
- iCANnet™ Netzwerk-Schnittstellen
- DMX512- und RS485-Schnittstelle
- AUX-Kontakteingänge (auch für Alarmsysteme, Brandmeldeanlagen usw.)
- CE-Konformität
- Design und Fertigung nach ISO9001:2015 Standards



Übersicht

Das Feed-Through-Relais-System SCMR1232 bietet 12 Kreise mit je 32A Schaltleistung zu einem hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnis. Jeder Relais-Kreis ist für insgesamt 32A ausgelegt, um höhere Lasten aller Art zu schalten. Die Einspeisung erfolgt einphasig pro Relais-Kreis. Phasen können bei der Installation flexibel den einzelnen Relais-Kreisen zugewiesen werden.

Über die iCANnet™ Schnittstelle kann das Feed-Through-Relais-System SCMR1232 zusammen mit anderen iLight Steuerkomponenten, Dimmersystemen, Wandbedienstellen oder Touchscreens in moderne Can-Bus-Netzwerke integriert werden. Zur weiteren Anbindung sind direkte Schnittstellen für DMX512/RS485 und AUX-Kontakteingänge für Alarmsysteme oder Brandmeldeanlagen vorhanden.

Besonders für Projekte bei denen höhere Schaltleistungen erforderlich sind, um z.B. Entladungslampen oder andere 230V Lasten zu steuern, bietet das Feed-Through-Relais-System SCMR1232 eine leistungsfähige Qualitätslösung.

Mechanisch

Gewicht: 0,8kg

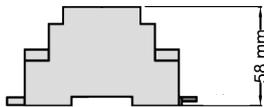
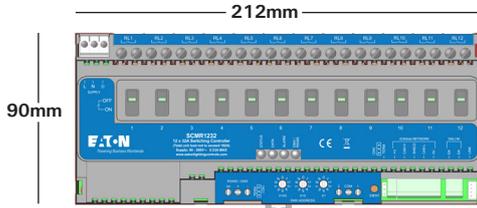
Umgebungstemperaturen im Betrieb: +2°C - 40°C
(Montageschränke müssen ausreichend belüftet sein)

Lagerungstemperatur: max. +60°C

Luftfeuchtigkeit: 5 - 95%, nicht kondensierend

Schutzklasse: IP20

Abmessungen



Elektronisch

Ansteuerung: iCANnet™ Netzwerk, DMX512/RS485

Absicherung und Montage: bereitgestellt und installiert von einem Elektrofachbetrieb

Last pro Kreis: max. 32A* @ 40°C

Gesamtlast: max. 192A

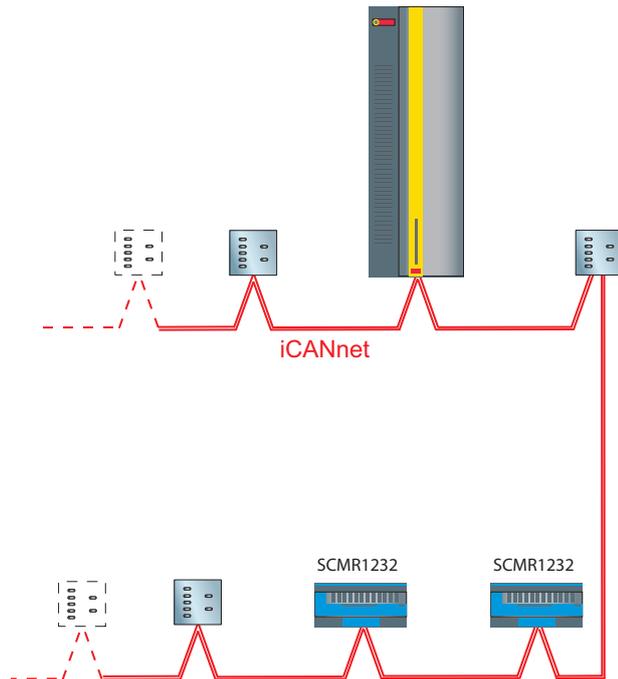
Kühlung: nur jeder zweite Kreis sollte voll ausgelastet werden, um einen Wärmestau zu vermeiden

Relais-Kreise: spannungsfrei, für ohmsche, induktive und kapazitive Lasten

Kabelquerschnitte: 1x6mm² oder 2x1.5mm² pro Kreis

* 32A ohmsche Last pro Kreis @ 40°C
20A kapazitive Last pro Kreis @ 40°C

Beispiel Systemaufbau



Wenden Sie sich an die nächste Eaton Niederlassung:

20 Greenhill Crescent, Watford Business Park,
Watford, Herts, WD18 8JA. UK
T: +44 (0)1923 495496 F: +44 (0)1923 228796
E: enquiries@iLight.co.uk www.iLight.co.uk

Eaton Lighting Systems
20 Greenhill Crescent,
Watford Business Park,
Watford, Herts, WD18 8JA. UK
eatonlightingsystems.com

© 2020 Eaton
Alle Rechte vorbehalten

Dokument: SCMR1232 DE Rev4 0318

Technische Änderungen an den aufgeführten
Produkten, sowie Irrtümer und Druckfehler
vorbehalten.

Eaton ist ein eingetragenes Warenzeichen.

Alle anderen Marken sind Eigentum der
jeweiligen Unternehmen.

EATON

Powering Business Worldwide