



Control Components I/O / 16 Digital Input Module

16 Digital Input Module
IS-CC-IN16



Specifications

Digital input module for top hat rail mounting

- 16 inputs, individually configurable as opto-isolated digital inputs or for direct connection of potential-free contacts

- Control via RS-232
- Power consumption: 230V / 1W
- Dimensions: 160 x 100 mm
- Net weight: ca. 300 g

Steuerungskomponenten

iSn16 ist ein Inputmodul zur Hutschienenmontage. iSn16 ermöglicht das Einlesen von Schaltkontakten und findet somit zumeist seinen Einsatz in Elektrounterverteilungen und Schaltkästen.

iSn16 wird über eine RS232 Leitung mit der Mediensteuerung verbunden.

Das Modul hat ein integriertes Netzteil und kann somit direkt an 230V angeschlossen werden.

Alle Eingänge können wahlweise als direkt mit einem potentialfreien Taster beschaltet werden, oder auch über eine integrierte galvanische Trennung von einer Fremdspannung aus angesteuert werden. Dies kann für jeden Eingang separat über eine Jumpereinstellung konfiguriert werden. Alle Anschlüsse sind als steckbare Schraubklemmen ausgeführt.

Control Components

iSn16 is a digital input module for top hat rail mounting. iSn16 enables the input of contact points and is therefore assembled in electric sub-distribution boards and control boxes.

iSn16 is connected with the media control over a RS232 line.

The module is equipped with an integrated power supply pack and therefore can be connected directly to 230V.

Optionally all inputs can be wired directly to a potential-free push-button or accessed over an integrated electrical isolation from an external voltage. This can be configured for each input separately via a jumper-setting. All pins are constructed as pluggable spring-type terminals.