

# Insys icom SCR-E 200 - Router 2-Port-Switch - Modbus

an DIN-Schiene montierbar - wandmontierbar

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Insys
Hersteller Art. Nr.	10020726
EAN/UPC	4022892000612



## Beschreibung

Die Router der SCR-Serie sind IoT-Gateways der besonderen Art. Sie bieten moderne Technik in einem kompakten, flexibel montierbarem Gehäuse, und das zu einem äußerst attraktiven Preis. Ein SCR-Router ist nicht nur für eine sichere Fernwartung und -steuerung einsetzbar, sondern zur Erfassung und Verarbeitung von Anwendungsdaten im Rahmen des Edge Computing. Damit lassen sich unter anderem die Zustände und Werte angeschlossener Geräte überwachen, sowie dank Plug and Play-Anbindung an Cloud-Dienste Anwendungen wie Reporting oder Benchmarking über verschiedene Anlagen hinweg realisieren.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	INSYS icom SCR-E 200 - Router - an DIN-Schiene montierbar, wandmontierbar
Gerätetyp	Router - 2-Port-Switch (integriert)
Gehäusotyp	An DIN-Schiene montierbar, wandmontierbar
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Modbus
Netzwerk/Transportprotokoll	DHCPv4, DHCPv6, DNS, DDNS, PPPoE, IPSec, PPTP
Routing Protocol	Statisches IP Routing, OSPF, BGP, RIP, RIP-2, RIPng, GRE
Remoteverwaltungsprotokoll	HTTP, HTTPS, CLI, Telnet, SSH, SNMP
Leistungsmerkmale	DHCP-Client, VLAN Tagging, VLAN Trunking, DNAT-Unterstützung, SNAT-Unterstützung, Port-Weiterleitung, Unterstützung für IP-Weiterleitung, DNS-Relais, DynDNS, OpenVPN Client, OpenVPN-Server, SPIF, IP-Adressenfilterung, MAC-Adressenfilter, PPTP Server, Halbduplex-Modus, Vollduplex-Modus, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), E-Mail-Meldung, SNMP-Trap, Firmware aktualisierbar, NTP-Klient, NTP-Server, Echtzeituhr, Reset-Taste, DHCP-Server, 1500 V Isolation
Stromversorgung	DC 12 - 24 V
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	10.5 cm x 4.2 cm x 9 cm

## Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Gerätetyp	Router - 2-Port-Switch (integriert)
Gehäusotyp	An DIN-Schiene montierbar, wandmontierbar
Anschlussstechnik	Kabelgebunden
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Modbus

Netzwerk/Transportprotokoll	DHCPv4, DHCPv6, DNS, DDNS, PPPoE, IPSec, PPTP
Routing Protocol	Statisches IP Routing, OSPF, BGP, RIP, RIP-2, RIPng, GRE
Remoteverwaltungsprotokoll	HTTP, HTTPS, CLI, Telnet, SSH, SNMP
Leistungsmerkmale	DHCP-Client, VLAN Tagging, VLAN Trunking, DNAT-Unterstützung, SNAT-Unterstützung, Port-Weiterleitung, Unterstützung für IP-Weiterleitung, DNS-Relais, DynDNS, OpenVPN Client, OpenVPN-Server, SPIF, IP-Adressenfilterung, MAC-Adressenfilter, PPTP Server, Halbduplex-Modus, Vollduplex-Modus, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), E-Mail-Meldung, SNMP-Trap, Firmware aktualisierbar, NTP-Klient, NTP-Server, Echtzeituhr, Reset-Taste, DHCP-Server, 1500 V Isolation
Produktzertifizierungen	IP40, FCC Part 15 Class B, IC, EN 55032 Class B, EN 61000-6-3, EN55024, EN 61000-6-2, EN 62368-1, IEC 62368-1, EN 61131-2, EN 60068-2-1, EN 60068-2-2, EN 60068-2-14, EN 60068-30, IEC 61709
Statusanzeiger	Stromversorgung, WAN
<b>Internet der Dinge (IoT)</b>	
Internet der Dinge (IoT) kompatibel	Ja
<b>Erweiterung/Konnektivität</b>	
Schnittstellen	LAN: 2 x 10Base-T/100Base-TX - RJ-45 Seriell: 1 x RS-232 - D-Sub (DB-9), 9-polig
<b>Stromversorgung</b>	
Erforderliche Netzspannung	DC 12 - 24 V
Leistungsaufnahme im Betrieb	3 Watt
<b>Verschiedenes</b>	
MTBF	770,000 Stunden
<b>Software / Systemanforderungen</b>	
Bereitgestelltes Betriebssystem	Icom OS
<b>Maße und Gewicht</b>	
Breite	10.5 cm
Tiefe	4.2 cm
Höhe	9 cm
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	-30 °C
Max. Betriebstemperatur	75 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	0 - 95 % (nicht kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.