










Produktübersicht

VPN-Router, IoT-Gateways, Software & Services, Zubehör
2019/2020

VPN-Router & IoT-Gateways



MRX-Serie

The flexible power

Produkt	Technische Features	LAN	Mobilfunk	xDSL	WLAN	Artikelnummer
MRX LTE Modularer LTE-Mobilfunk-Router 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Basisvariante LTE ■ LTE, UMTS/HSPA, GPRS/EDGE - 2 Antennenanschlüsse (MIMO) ■ 5x Ethernet 10/100BT ■ 2 digitale Eingänge (SPS-kompatibel) 	●	●	○		MRX3: 10016583 MRX5: 10017037
MRX DSL Modularer VDSL-/ADSL-Router 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Basisvariante DSL ■ VDSL, ADSL ■ 5x Ethernet 10/100BT ■ 2 digitale Eingänge (SPS-kompatibel) 	●	○	●		MRX3 Annex A: 10019436 Annex J/B: 10019437 MRX5 Annex A: 10019786 Annex J/B: 10019787
MRX LAN Modularer LAN-LAN-Router 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Basisvariante LAN ■ 5x Ethernet 10/100BT ■ 2 digitale Eingänge (SPS-kompatibel) 	●	○	○		MRX3: 10016582 MRX5: 10017036
MRcard ES Switch-Einschubkarte 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 4-Port-Switch 10/100 MBit 	●				10016584
MRcard PL LTE-Einschubkarte 	<ul style="list-style-type: none"> ■ LTE, UMTS/HSPA, GPRS/EDGE - 2 Antennenanschlüsse (MIMO) ■ 2 digitale Eingänge (1x SPS-kompatibel) 		●			10017035
MRcard PD VDSL-/ADSL-Einschubkarte 	<ul style="list-style-type: none"> ■ VDSL2, ADSL/2/2+ ■ 2 digitale Eingänge (1x SPS-kompatibel) 			●		Annex A: 10019434 Annex J/B: 10019435
MRcard SI Serielle Einschubkarte 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 1x seriell RS232 ■ 1x seriell RS485 ■ 2 digitale Eingänge (SPS-kompatibel) ■ 2 Schaltausgänge (Relais) 					10016585

ECR-Serie

The allrounder

Produkt	Technische Features	LAN	Mobilfunk	xDSL	WLAN	Artikelnummer
ECR-EW300 WLAN/LAN-to-LAN-Router 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 2x Ethernet 10/100BT ■ WLAN-Access Point und -Client ■ 1x seriell RS485 ■ 1x seriell RS232/V.24/V.28 ■ 2 digitale Eingänge, 2 digitale Ausgänge 	●			●	10021493
ECR-LW300 LTE/WLAN-Mobilfunk-Router 	<ul style="list-style-type: none"> ■ LTE, UMTS/HSPA, GPRS/EDGE (Dual SIM) ■ 2x Ethernet 10/100BT ■ WLAN-Access Point und -Client ■ 1x seriell RS485 ■ 1x seriell RS232/V.24/V.28 ■ 2 digitale Eingänge, 2 digitale Ausgänge 	●	●		●	10021494

● Standard

○ Optional

VPN-Router & IoT-Gateways





MRO-Serie

The compact 4G power

Produkt	Technische Features	LAN	Mobilfunk	xDSL	WLAN	Artikelnummer
MRO-L200 LTE-Mobilfunk-Router	 <ul style="list-style-type: none"> ■ LTE, UMTS/HSPA, GPRS/EDGE - 2 Antennenanschlüsse (MIMO) ■ 5x Ethernet 10/100BT ■ 1x seriell RS232 ■ 2 digitale Eingänge, 1 digitaler Ausgang 	●	●			10019400

SCR-Serie






The essential

Produkt	Technische Features	LAN	Mobilfunk	xDSL	WLAN	Artikelnummer
SCR-E200 LAN-to-LAN-Router	 <ul style="list-style-type: none"> ■ 2x Ethernet 10/100BT ■ 1x seriell RS232/V.24/V.28 	●				10020726
SCR-E300 LAN-to-LAN-Router	 <ul style="list-style-type: none"> ■ 2x Ethernet 10/100BT ■ 1x seriell RS232/V.24/V.28 ■ 2 digitale Eingänge, 2 digitale Ausgänge 	●				10020727
SCR-L200 LTE-Mobilfunk-Router	 <ul style="list-style-type: none"> ■ LTE, GPRS/EDGE ■ 2x Ethernet 10/100BT ■ 1x seriell RS232/V.24/V.28 	●	●			10020728
SCR-L300 LTE-Mobilfunk-Router	 <ul style="list-style-type: none"> ■ LTE, GPRS/EDGE ■ 2x Ethernet 10/100BT ■ 1x seriell RS232/V.24/V.28 ■ 2 digitale Eingänge, 2 digitale Ausgänge 	●	●			10020729

VPN-Router & Modems

EBW-Serie




Industrie-Router

Produkt	Technische Features	LAN	Mobilfunk	xDSL	WLAN	Artikelnummer
EBW-L100 LTE-Mobilfunk-Router	 <ul style="list-style-type: none"> ■ LTE, UMTS/HSPA, GPRS/EDGE ■ 2x Ethernet 10/100BT 	●	●			10016058
EBW-H100 HSPA-Mobilfunk-Router	 <ul style="list-style-type: none"> ■ UMTS/HSPA, GPRS/EDGE ■ 2x Ethernet 10/100BT 	●	●			10014545
EBW-E100 LAN-to-LAN-Router	 <ul style="list-style-type: none"> ■ 1x LAN extern ■ 1x Ethernet 10/100BT: 	●				10014546
EBW-W100 WLAN-Router	 <ul style="list-style-type: none"> ■ WLAN-Access Point und -Client ■ 2x Ethernet 10/100BT 	●			●	10015750
EBW-WH100 WLAN/HSPA-Router	 <ul style="list-style-type: none"> ■ WLAN-Access Point und -Client ■ UMTS/HSPA, GPRS/EDGE ■ 2x Ethernet 10/100BT 	●	●		●	10015751

VPN-Router & Modems


MoRoS-Serie

Bewährte Industrie-Router

Produkt	Technische Features	LAN	Mobilfunk	xDSL	Telefon (PSTN)	Artikelnummer
MoRoS LAN LAN-to-LAN-Router 	<ul style="list-style-type: none"> 1x LAN extern 4x Ethernet 10/100BT 1x seriell RS232/V.24/V.28 2 digitale Eingänge, 2 Schaltausgänge 	●				10000208
MoRoS Modem Telefonleitungsrouter 	<ul style="list-style-type: none"> Wählleitung (PSTN) 4+1 Ethernet 10/100BT 1x seriell RS232/V.24/V.28 2 digitale Eingänge, 2 Schaltausgänge 	●				10000199
MoRoS ADSL DSL-Router 	<ul style="list-style-type: none"> 4x Ethernet 10/100BT 1x seriell RS232/V.24/V.28 2 digitale Eingänge, 2 Schaltausgänge 	●				10016203


RSM

Multi-Port-LAN-to-LAN-Router

Produkt	Technische Features	LAN	Mobilfunk	xDSL	Telefon (PSTN)	Artikelnummer
RSM-E100 LAN-to-LAN Router 	<ul style="list-style-type: none"> 8x Ethernet: 3x LAN extern, 5x LAN intern 	●				10015387




IMON-Serie

UMTS-Störmelder und -Router

Produkt	Technische Features	LAN	Mobilfunk	xDSL	Telefon (PSTN)	Artikelnummer
IMON-U300 UMTS-Router 	<ul style="list-style-type: none"> 1x seriell RS485, 1x seriell RS232 1x Ethernet 10/100BT 2 digitale Eingänge, 2 Schaltausgänge 		●			10017939

INSYS

Modems

Produkt	Technische Features	LAN	Mobilfunk	xDSL	Telefon (PSTN)	Artikelnummer
INSYS ADSL DSL-Modem 	<ul style="list-style-type: none"> ADSL/2/2+ Modem Annex B/J 1x Ethernet 10/100BT ADSL Dying Gasp 			●		10017123
INSYS Modem 56k small USB 1.1 Telefonleitungsmodem 	<ul style="list-style-type: none"> Wählleitung (PSTN) 1x seriell USB Typ B Schmale Bauform 				●	10000090
INSYS Modem 56k small 2.1 Telefonleitungsmodem 	<ul style="list-style-type: none"> Wählleitung (PSTN) 1x seriell RS232/V.24/V.28 Schmale Bauform 				●	10000089

Software & Services

Software Suites für Datenvernetzung und -verarbeitung

Umfangreiche, flexible und skalierbare Softwarepakete für das Vernetzen und Verarbeiten von Datenpunkten (Edge Computing). Ein VPN-Router von INSYS icom wird zum iloT-Gateway.

icom Connectivity Suite

Sichere Verbindungen über VPN und M2M SIMs

icom Connectivity Suite - VPN

Transparenter, sicherer Fernzugriff auf Ihre Anlagen für Fernwartung und Inbetriebnahme.

icom Connectivity Suite - M2M SIM

Flexible Tarifmodelle, faire Abrechnung und vielfältige Zusatzleistungen. Inklusive SIM-Management-Plattform ab der ersten SIM-Karte.

icom OAM











Portal für effiziente Geräteverwaltung

icom Operations, Administration & Maintenance

Managed Service für den einfachen, schnellen und sicheren Betrieb mehrerer icom Smart IoT Gateways sowie für effiziente Inbetriebnahme- und Rollout-Prozesse.

Zubehör

Ausgewählte Produkte. Weiteres Zubehör erhältlich.

Produkt		Artikelnummer
Hutschienen-Netzteil		zur Montage auf DIN-Hutschiene 10014249
Magnet/Schraub/Klebeantenne LTE/UMTS/GSM SMA		für MRX, MRO, SCR, EBW und IMON 10017462
Magnetfußantenne LTE/UMTS/GSM SMA		für MRX, MRO, SCR, EBW und IMON 10019504
Außenwandantenne LTE/UMTS/GSM SMA		für MRX, MRO, SCR, EBW und IMON 10020596
Winkelantenne UMTS/GSM SMA		für MRX, MRO, SCR, EBW und IMON 10000664
Dachschraubantenne UMTS/GSM SMA		für MRX, MRO, SCR, EBW und IMON 10000675
Panelantenne LTE/UMTS/GSM MIMO SMA		für MRX, MRO, SCR, EBW und IMON 10020565
Außenwandantenne WLAN 2,4 GHz rev.SMA		für ECR und EBW-W100/WH100 10021255
Magnetfußantenne WLAN 2,4 GHz rev.SMA		für ECR und EBW-W100/WH100 10019797
Antenne mit Knickgelenk WLAN 2,4 GHz rev.SMA		für ECR und EBW-W100/WH100 10000661
Antennenverlängerung SMA		5 m 10015193 10 m 10018607 15 m 10000735

INSYS icom

Eine Marke der INSYS MICROELECTRONICS GmbH

Hermann-Köhl-Str. 22
D-93049 Regensburg

Tel. +49 941 58692-0
Fax +49 941 58692-45

info@insys-icom.de
www.insys-icom.de