



Preisliste 09 / 2018 RmCU 4.0 DIN Rail MiDASS 4.0 Compact 4.0

Datenlogger/Gateway RmCU V 4.0 DIN Rail

Art.-Nr.	Bezeichnung	Typ / Ausführung	Preis (netto)
B 50-40-547	RmCU V 4.0, 4 GB Speicher, FW 6.0.x, 25 M-Bus Lasten, BACnet Slave/Master, Modbus Slave/Master, 1*S0, Alarmmanagement, Router, analoge + digitale Inputs, 2 Relais, internes UMTS/GPRS Modem, inkl. Magnetfussantenne, inkl. Netzteil (20 W)	Siehe Datenblatt	1100,00 €
B 50-40-545	RmCU V 4.0, 4 GB Speicher, FW 6.0.x, 25 M-Bus Lasten, BACnet Slave/Master, Modbus Slave/Master, 1*S0, Alarmmanagement, Router, analoge + digitale Inputs, 2 Relais, inkl. Netzteil (20 W)	Siehe Datenblatt	990,00 €

Optionen RmCU V 4.0 DIN Rail

Art.-Nr.	Bezeichnung	Typ / Ausführung	Preis (netto)
B 90-40-265	Interner M-Bus Levelkonverter für 65 M-Bus Lasten	Siehe Datenblatt	225,00 €
B 90-40-535	Shared M-Bus	Siehe Datenblatt	200,00 €
B 90-40-315	OpenVPN Client	Siehe Datenblatt	100,00 €
B 90-40-404	4 GB Speichererweiterung	Siehe Datenblatt	50,00 €
B 90-40-412	12 GB Speichererweiterung	Siehe Datenblatt	100,00 €

Zusatzmodule RmCU V 4.0 DIN Rail

Art.-Nr.	Bezeichnung	Typ / Ausführung	Preis (netto)
B 31-12-411	Wireless M-Bus Modul (S1, T1, unidirektional), inkl. Antenne	Siehe Datenblatt	180,00 €

Firmwareupdate für RmCU V4.x DIN Rail

Art.-Nr.	Bezeichnung	Typ / Ausführung	Preis (netto)
B 75-40-560	Firmware Update V 4.x.x --> V 6.0.x	Siehe Manual	150,00 €



Datenlogger/Gateway MiDASS V 4.0

Art.-Nr.	Bezeichnung	Typ / Ausführung	Preis (netto)
B 50-40-577	MiDASS V 4.0, XML/CSV über SMTP oder SFTP/FTP wireless M-Bus Receiver inkl. Antenne internes LTE Modem, inkl. Antenne	Siehe Datenblatt	650,00 €
B 50-40-575	MiDASS V 4.0, XML/CSV über SMTP oder SFTP/FTP wireless M-Bus Receiver inkl. Antenne	Siehe Datenblatt	510,00 €

Datenlogger/Gateway Compact V 4.0

Art.-Nr.	Bezeichnung	Typ / Ausführung	Preis (netto)
B 51-40-127	Compact V 4.0, XML/CSV über SMTP oder SFTP/FTP wireless M-Bus Receiver inkl. Antenne internes LTE Modem, inkl. Antenne, Steckernetzteil	Siehe Datenblatt	650,00 €
B 51-40-125	Compact V 4.0, XML/CSV über SMTP oder SFTP/FTP wireless M-Bus Receiver inkl. Antenne, Steckernetzteil	Siehe Datenblatt	510,00 €

Zubehör GSM / GPRS

Art.-Nr.	Bezeichnung	Typ / Ausführung	Preis (netto)
B 15-22-011	Antenne klein	GSM 900/1800 Antenne mit 3m Kabel Magnetfuss, 2dB, SMA Winkelstecker	8,50 €
B 15-22-004	Antenne gross	GSM 900/1800 Antenne mit 3m Kabel, Magnetfuss, 5dB, FME	29,50 €
B 15-34-022	Stab-Aussenantenne	GSM/UMTS Antenne, Outdoor, 5m LowLoss-Kabel, SMA-Stecker, Befestigungswinkel	59,00 €
B 15-22-051	Winkeladapter	Adapter SMA-Stecker-Winkel auf FME-Stecker, 10cm Kabel	18,00 €
B 15-22-107	Verlängerung 7m	Low Loss Koaxialkabel FME-St/Bu 7 m zur Antennenkabelverlängerung	27,00 €
B 15-22-115	Verlängerung 15m	Low Loss Koaxialkabel FME-St/Bu 15 m zur Antennenkabelverlängerung	35,00 €



Zubehör M- Bus

Art.-Nr.	Bezeichnung	Typ / Ausführung	Preis (netto)
B 49-31-206	externer M-Bus Levelkonverter 60 Lasten	Relay PW60	286,00 €
B 49-31-212	externer M-Bus Levelkonverter 120 Lasten	Elvaco CMeX12S (bis zu 128Lasten)	645,00 €
B 49-31-250	externer M-Bus Levelkonverter 250 Lasten	Elvaco CMeX13S (bis zu 256Lasten)	835,00 €
B 49-34-251	externer M-Bus Levelkonverter 250 Lasten	Relay PW250	885,00 €
B 49-34-130	S0--> M-Bus (1 Kanal), Wandgehäuse	Relay PadPuls M1 1 Kanal, Batterie 1,8Ah, Wandgehäuse	58,00 €
B 49-34-131	S0--> M-Bus (1 Kanal), DIN43864, Hutschiene	Relay PadPuls M1C 1 Kanal, S0 nach DIN43864, Batterie 1,8Ah, Hutschiene	95,00 €
B 49-34-128	S0--> M-Bus (2 Kanal), Wandgehäuse	Relay Padpuls M2, 2 Kanal, Batterie 1,8Ah, Wandgehäuse	77,50 €
B 49-34-129	S0--> M-Bus (2 Kanal), Hutschiene	Relay Padpuls M2C, 2 Kanal, Batterie 1,8Ah, Hutschiene Montage	82,50 €
B 49-34-113	S0--> M-Bus (4 Kanal), Hutschiene	Relay Padpuls M4C, 2 Kanal, Batterie 1,8Ah, Hutschiene Montage	125,00 €
B 49-32-152	S0 Pulsdoppler (2 Kanal)	Relay 2-fach S0 Pulskonverter, 2 Kanäle auf je 2 Ausgänge	55,00 €
B 49-31-402	Analog--> M-Bus (2-Kanal)	Relay AnDi2	195,00 €
B 49-31-404	Analog--> M-Bus (4-Kanal)	Relay AnDi4	287,00 €
B 49-31-105	M-Bus Hutschiene- Zähler Stromzähler einphasig	63A, M-Bus, ungeeicht	179,00 €

Zubehör Sensorik

Art.-Nr.	Bezeichnung	Typ / Ausführung	Preis (netto)
B 49-31-501	Klappwandler 0(4)-20 mA 10 A, 1.5 %	LEM	85,00 €
B 49-31-505	Klappwandler 0(4)-20 mA 50 A, 1.5 %	LEM	99,00 €
B 49-31-510	Klappwandler 0(4)-20 mA 100 A, 1.5%	LEM	115,00 €
B 49-31-303	PT1000, Klasse A, 3m, Rohranlegefühler	Silikonkabel, 2-Leiter, Temperaturbereich -50°C...200°C	22,00 €
B 49-31-305	PT1000, Klasse A, 5m, Rohranlegefühler	Silikonkabel, 2-Leiter, Temperaturbereich -50°C...200°C	24,00 €
B 49-31-310	PT1000, Klasse A, 10m, Rohranlegefühler	Silikonkabel, 2-Leiter, Temperaturbereich -50°C...200°C	29,50 €
B 49-31-316	PT1000, Aussenfühler im IP65- Gehäuse	2-Leiter, Temperaturbereich - 50°C...90°C, Fühler innerhalb des Gehäuses	22,00 €
B 49-31-318	PT1000, Aussenfühler im IP65- Gehäuse	2-Leiter, Temperaturbereich - 30°C...90°C, Fühler als externe Hülse	25,00 €
B 49-31-331	Temperaturfühler 4...20 mA, IP65- Gehäuse	intern PT100, Temperaturbereich - 30°C...90°C, Fühler als externe Hülse	89,00 €



Preisliste 09/2018

Art.-Nr.	Bezeichnung	Typ / Ausführung	Preis (netto)
B 49-31-336	Temperaturfühler 0...10V, IP65-Gehäuse	intern PT100, Temperaturbereich -30°C...90°C, Fühler als externe Hülse	89,00 €
B 49-34-361	Raumfühler CO2	4...20mA, 0...2000ppm	165,00 €
B 49-34-363	Kombiraumfühler CO2/Temperatur	4...20mA, CO2: 0...2000ppm, Temperatur -20...50°C	185,00 €
B 49-34-365	Kombiraumfühler CO2/Luftfeuchte	4...20mA, CO2: 0...2000ppm, Feuchte: 10...95%	185,00 €
B 49-34-372	M-Bus Innensensor für Temperatur und Luftfeuchte	Temperatur -20...55°C, Feuchte: 0...100%	120,00 €
B 49-34-370	M-Bus Aussensensor für Temperatur und Luftfeuchte	Temperatur -20...55°C, Feuchte: 0...100%	190,00 €

Netzteile

Art.-Nr.	Bezeichnung	Typ / Ausführung	Preis (netto)
B 15-30-244	Netzteil 20W	Hutschienennetzteil, 24V 1 A,	22,00 €
B 15-30-246	Netzteil 40W	Hutschienennetzteil, 24V 1,75 A	35,00 €
B 15-30-248	Netzteil 60W	Hutschienennetzteil, 24V 2,5 A	40,00 €
B 15-34-421	Steckernetzteil 12V/18W	Netzteil für RmCU-Compact	25,00 €

Sonstiges

Art.-Nr.	Bezeichnung	Typ / Ausführung	Preis (netto)
B 49-33-605	5-Port Ethernet-Switch für Hutschienenmontage	Hirschmann SPIDER 5TX	125,00 €
B 55-34-680	Übergehäuse Kunststoff, Mini	Bis IP65, 250mm*188mm*175mm, LS-Schalter, Reihenklennen, Deckel transparent	auf Anfrage
B 55-34-6xx	Übergehäuse Kunststoff, klein	Bis IP65, 300mm*300mm*210mm, FI/LS-Schalter, Steckdose, Reihenklennen, Deckel transparent oder geschlossen	auf Anfrage
B 55-34-6xx	Übergehäuse Kunststoff gross	Bis IP65, 300mm*450mm*210mm, FI/LS-Schalter, Steckdose, Reihenklennen	auf Anfrage
B 55-34-74x	Stahl-Schaltschrank	Bis IP65, 380mm*300mm*210mm, FI/LS-Schalter, Steckdose, Reihenklennen, Kabeldurchführung (Gummi)	auf Anfrage
B 55-34-7xx	Übergehäuse Mini Rack 10" klein	300mm*360mm*245mm, FI/LS-Schalter, Steckdose, Reihenklennen, Plexiglasfront	auf Anfrage
B 55-34-7xx	Übergehäuse Mini Rack 10" gross	300mm*465mm*300mm, FI/LS-Schalter, Steckdose, Reihenklennen, Plexiglasfront	auf Anfrage
	Strommessgerät PM RS485 (Modbus RTU)	Schneider Electric	auf Anfrage