



## **Energy Efficiency Devices**

Energiemessung - Verbrauchserfassung

Preisliste Schweiz 2022

Version: Mai 2022

DocumentID:9AKK107680A5356

# Inhaltsverzeichnis

1 - EQ Geräte	Seite 3
2 - EQ Wechselstromzähler	Seite 3 - 5
3 - InSite pro M compact	Seite 6
4 - CMS-700	Seite 6 - 7
5 - M4M Netzanalysegerät	Seite 7
6 - Messwandler	Seite 7



**Aktuellste Version dieser Preisliste**



**Übersicht Preislisten ABB Schweiz**

Bezeichnung	Typenbezeichnung	Code ABB	i-bus® Tool tool	E-Number	Page P-U	Mat. Grp.	Price CHF
<b>1 - EQ Geräte</b>							
Energie Analyzer, KNX, 16-fach, REG	<a href="#">QA/S 1.16.1</a>	2CDG110224R0011	i-bus Tool	405 809 205		72	884.70
Energy Analyzer, M-Bus für 16 Teilnehmer	<a href="#">QA/S 3.16.1</a>	2CDG110226R0011	i-bus Tool	405 810 205		72	884.70
Energy Analyzer, M-Bus für 64 Teilnehmer	<a href="#">QA/S 3.64.1</a>	2CDG110227R0011	i-bus Tool	405 810 305		72	1518.00
Energy Analyzer, ModBus für 16 Teilnehmer	<a href="#">QA/S 4.16.1</a>	2CDG110228R0011	i-bus Tool	405 811 205		72	884.70
Energy Analyzer, ModBus für 64 Teilnehmer	<a href="#">QA/S 4.64.1</a>	2CDG110229R0011	i-bus Tool	405 811 305		72	1518.00

**2 - EQ Wechselstromzähler****2.1 - EQ Wechselstromzähler einphasig (1+N)**

EQ Energiezähler 1x57 ...288V AC (1+N), Direkt (40A), <b>Stahl, MID</b> (ohne Datenschnittstelle)	<a href="#">C11 110-101 MID</a>	2CMA103571R1000		981 873 203		66	76.40
EQ Energiezähler 1x57 ...288V AC (1+N), Direkt (40A), <b>Stahl, IEC</b> (ohne Datenschnittstelle)	<a href="#">C11 110-301 IEC</a>	2CMA103572R1000		981 873 303		66	57.90
EQ Energiezähler 1x57 ...288V AC (1+N), Direkt (65A), <b>Stahl</b>	<a href="#">B21 111-100</a>	2CMA100149R1000		981 874 003		66	156.10
EQ Energiezähler 1x57 ...288V AC (1+N), Direkt (65A), <b>Stahl</b> , ModBus	<a href="#">B21 112-100</a>	2CMA100150R1000		981 874 103		66	224.00
EQ Energiezähler 1x57 ...288V AC (1+N), Direkt (65A), <b>Stahl</b> , M-Bus	<a href="#">B21 113-100</a>	2CMA100151R1000		981 874 303		66	238.10
EQ Energiezähler 1x57 ...288V AC (1+N), Direkt (65A), <b>Silber</b>	<a href="#">B21 311-100</a>	2CMA100154R1000		981 874 403		66	250.10
EQ Energiezähler 1x57 ...288V AC (1+N), Direkt (65A), Silber, <b>Metas zertifiziert</b>	<a href="#">B21 311-600</a>	2CMA223133R1000		981 877 103		66	253.80
EQ Energiezähler 1x57 ...288V AC (1+N), Direkt (65A), <b>Silber</b> , ModBus	<a href="#">B21 312-100</a>	2CMA100155R1000		981 874 503		66	317.80
EQ Energiezähler 1x57 ...288V AC (1+N), Direkt (65A), Silber, ModBus, <b>Metas zertifiziert</b>	<a href="#">B21 312-600</a>	2CMA223123R1000		981 877 203		66	322.50
EQ Energiezähler 1x57 ...288V AC (1+N), Direkt (65A), <b>Silber</b> , M-Bus	<a href="#">B21 313-100</a>	2CMA100156R1000		981 874 603		66	331.90
EQ Energiezähler 1x57 ...288V AC (1+N), Direkt (65A), Silber, M-Bus, <b>Metas zertifiziert</b>	<a href="#">B21 313-600</a>	2CMA223113R1000		981 877 303		66	337.00
EQ Energiezähler 1x57 ...288V AC (1+N), Direkt (80A), <b>Stahl</b>	<a href="#">A41 111-100</a>	2CMA170554R1000		981 871 103		66	328.60
EQ Energiezähler 1x57 ...288V AC (1+N), Direkt (80A), <b>Silber</b> , ModBus	<a href="#">A41 312-100</a>	2CMA170503R1000		981 871 603		66	559.10
EQ Energiezähler 1x57 ...288V AC (1+N), Direkt (80A), Silber, ModBus, <b>Metas zertifiziert</b>	<a href="#">A41 312-600</a>	2CMA226773R1000		981 876 103		66	567.30
EQ Energiezähler 1x57 ...288V AC (1+N), Direkt (80A), <b>Gold</b> , ModBus	<a href="#">A41 412-100</a>	2CMA170505R1000		981 871 703		66	624.50
EQ Energiezähler 1x57 ...288V AC (1+N), Direkt (80A), Gold, ModBus, <b>Metas zertifiziert</b>	<a href="#">A41 412-600</a>	2CMA223103R1000		981 876 203		66	633.90
EQ Energiezähler 1x57 ...288V AC (1+N), Wandlermessung 1(6A), <b>Stahl</b>	<a href="#">A42 111-100</a>	2CMA170555R1000		981 872 103		66	345.10
EQ Energiezähler 1x57 ...288V AC (1+N), Wandlermessung 1(6A), <b>Stahl</b> , ModBus	<a href="#">A42 112-100</a>	2CMA170510R1000		981 872 603		66	417.10
EQ Energiezähler 1x57 ...288V AC (1+N), Wandlermessung 1(6A), <b>Silber</b> , ModBus	<a href="#">A42 312-100</a>	2CMA170512R1000		981 872 303		66	575.40
EQ Energiezähler 1x57 ...288V AC (1+N), Wandlermessung 1(6A), Silber, ModBus, <b>Metas zertifiziert</b>	<a href="#">A42 312-600</a>	2CMA223093R1000		981 876 903		66	584.10
EQ Energiezähler 1x100..288V AC (1+N), Wandleranschluss 1(6A), <b>Platin</b> , ModBus (16 2/3 Hz)	<a href="#">A42 552-120</a>	2CMA170518R1000		981 872 703		66	835.40
EQ Energiezähler 1x100..288V AC (1+N), Wandleranschluss 1(6A), <b>Platin</b> , M - Bus (16 2/3 Hz)	<a href="#">A42 553-120</a>	2CMA170519R1000		981 872 503		66	852.80

Bezeichnung	Typenbezeichnung	Code ABB	i-bus® Tool	E-Number	Page P-Ü	Mat. Grp.	Price CHF
<b>2.2 - EQ Drehstromzähler dreiphasig (3+N) mit Direktanschluss</b>							
Energie-Zähler 3-phasig, Direktanschluss 40A, Klasse 1 Impulsausgang, <b>Stahl, MID</b>	<a href="#">C13 110-101 MID</a>	2CMA103574R1000		981 873 883		66	215.20
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Direkt (65A), <b>Stahl</b>	<a href="#">B23 111-100</a>	2CMA100163R1000		981 874 093		66	254.40
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Direkt (65A), <b>Stahl</b> , ModBus	<a href="#">B23 112-100</a>	2CMA100164R1000		981 874 193		66	329.80
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Direkt (65A), <b>Stahl</b> , M-Bus	<a href="#">B23 113-100</a>	2CMA100165R1000		981 874 293		66	348.40
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Direkt (65A), <b>Bronze</b> , ModBus	<a href="#">B23 212-100</a>	2CMA100166R1000		981 874 393		66	365.80
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Direkt (65A), Bronze, ModBus, <b>Metas zertifiziert</b>	<a href="#">B23 212-600</a>	2CMA223083R1000		981 877 093		66	371.30
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Direkt (65A), <b>Silber</b>	<a href="#">B23 311-100</a>	2CMA100168R1000		981 874 493		66	387.70
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Direkt (65A), Silber, <b>Metas zertifiziert</b>	<a href="#">B23 311-600</a>	2CMA225353R1000		981 877 403		66	393.40
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Direkt (65A), <b>Silber</b> , ModBus	<a href="#">B23 312-100</a>	2CMA100169R1000		981 874 593		66	462.90
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Direkt (65A), Silber, ModBus, <b>Metas zertifiziert</b>	<a href="#">B23 312-600</a>	2CMA225343R1000		981 877 503		66	469.90
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Direkt (65A), <b>Silber</b> , M-Bus	<a href="#">B23 313-100</a>	2CMA100170R1000		981 874 693		66	479.40
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Direkt (65A), Silber, M-Bus, , <b>Metas zertifiziert</b>	<a href="#">B23 313-600</a>	2CMA225333R1000		981 877 603		66	486.50
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Direkt (80A), <b>Stahl</b>	<a href="#">A43 111-100</a>	2CMA170520R1000		981 871 193		66	410.60
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Direkt (80A), <b>Bronze</b> , ModBus	<a href="#">A43 212-100</a>	2CMA170522R1000		981 871 693		66	544.90
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Direkt (80A), Bronze, ModBus, <b>Metas zertifiziert</b>	<a href="#">A43 212-600</a>	2CMA225323R1000		981 876 303		66	553.00
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Direkt (80A), <b>Bronze</b> , M-Bus	<a href="#">A43 213-100</a>	2CMA170523R1000		981 871 793		66	561.20
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Direkt (80A), Bronze, M-Bus, <b>Metas zertifiziert</b>	<a href="#">A43 213-600</a>	2CMA225313R1000		981 876 403		66	569.70
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Direkt (80A), <b>Silber</b> , ModBus	<a href="#">A43 312-100</a>	2CMA170525R1000		981 871 893		66	670.30
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Direkt (80A), Silber, ModBus, <b>Metas zertifiziert</b>	<a href="#">A43 312-600</a>	2CMA225303R1000		981 876 503		66	680.40
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Direkt (80A), <b>Silber</b> , M-Bus	<a href="#">A43 313-100</a>	2CMA170526R1000		981 871 993		66	686.90
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Direkt (80A), Silber, M-Bus, <b>Metas zertifiziert</b>	<a href="#">A43 313-600</a>	2CMA225293R1000		981 876 603		66	697.00
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Direkt (80A), <b>Platin</b> , ModBus	<a href="#">A43 512-100</a>	2CMA170531R1000		981 871 093		66	881.20
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Direkt (80A), Platin, ModBus, <b>Metas zertifiziert</b>	<a href="#">A43 512-600</a>	2CMA225283R1000		981 876 703		66	894.30
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Direkt (80A), <b>Platin</b> , M-Bus	<a href="#">A43 513-100</a>	2CMA170532R1000		981 871 593		66	897.60
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Direkt (80A), Platin, M-Bus, <b>Metas zertifiziert</b>	<a href="#">A43 513-600</a>	2CMA225273R1000		981 876 803		66	910.80

Bezeichnung	Typenbezeichnung	Code ABB	i-bus® Tool	E-Number	Page P-Ü	Mat. Grp.	Price CHF
<b>2.3 - EQ Messwandlerzähler dreiphasig (3+N) mit Wandleranschluss</b>							
EQ Energiezähler 3x230/400V AC (3+N), Wandlermessung 1(6A), <b>Stahl</b>	<a href="#">B24 111-100</a>	2CMA100177R1000		981 874 793		66	267.50
EQ Energiezähler 3x230/400V AC (3+N), Wandlermessung 1(6A), <b>Stahl</b> , ModBus	<a href="#">B24 112-100</a>	2CMA100178R1000		981 874 893		66	342.80
EQ Energiezähler 3x230/400V AC (3+N), Wandlermessung 1(6A), <b>Stahl</b> , M-Bus	<a href="#">B24 113-100</a>	2CMA100179R1000		981 874 993		66	360.30
EQ Energiezähler 3x230/400V AC (3+N), Wandlermessung 1(6A), <b>Bronze</b> , ModBus	<a href="#">B24 212-100</a>	2CMA100180R1000		981 875 093		66	380.00
EQ Energiezähler 3x230/400V AC (3+N), Wandlermessung 1(6A), Bronze, ModBus, <b>Metas zertifiziert</b>	<a href="#">B24 212-600</a>	2CMA225263R1000		981 877 193		66	385.50
EQ Energiezähler 3x230/400V AC (3+N), Wandlermessung 1(6A), <b>Silber</b> , ModBus	<a href="#">B24 352-100</a>	2CMA100183R1000		981 875 193		66	539.40
EQ Energiezähler 3x230/400V AC (3+N), Wandlermessung 1(6A), Silber, ModBus, <b>Metas zertifiziert</b>	<a href="#">B24 352-600</a>	2CMA225253R1000		981 877 293		66	547.40
EQ Energiezähler 3x230/400V AC (3+N), Wandlermessung 1(6A), <b>Silber</b> , M-Bus	<a href="#">B24 353-100</a>	2CMA100184R1000		981 875 293		66	555.80
EQ Energiezähler 3x230/400V AC (3+N), Wandlermessung 1(6A), Silber, M-Bus, <b>Metas zertifiziert</b>	<a href="#">B24 353-600</a>	2CMA225243R1000		981 877 393		66	564.00
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Wandlermessung 1(6A), <b>Stahl</b>	<a href="#">A44 111-100</a>	2CMA170533R1000		981 872 193		66	432.50
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Wandlermessung 1(6A), <b>Bronze</b>	<a href="#">A44 211-100</a>	2CMA100013R1000		981 872 293		66	514.30
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Wandlermessung 1(6A), Bronze, <b>Metas zertifiziert</b>	<a href="#">A44 211-600</a>	2CMA225233R1000		981 876 093		66	521.90
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Wandlermessung 1(6A), <b>Bronze</b> , ModBus	<a href="#">A44 212-100</a>	2CMA170534R1000		981 873 093		66	565.60
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Wandlermessung 1(6A), Bronze, ModBus, <b>Metas zertifiziert</b>	<a href="#">A44 212-600</a>	2CMA225223R1000		981 876 193		66	574.10
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Wandlermessung 1(6A), <b>Bronze</b> , M-Bus	<a href="#">A44 213-100</a>	2CMA170535R1000		981 873 193		66	583.00
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Wandlermessung 1(6A), Bronze, M-Bus, <b>Metas zertifiziert</b>	<a href="#">A44 213-600</a>	2CMA225213R1000		981 876 293		66	591.80
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Wandlermessung 1(6A), <b>Silber</b>	<a href="#">A44 311-100</a>	2CMA170536R1000		981 872 393		66	619.20
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Wandlermessung 1(6A), Silber, <b>Metas zertifiziert</b>	<a href="#">A44 311-600</a>	2CMA225203R1000		981 876 393		66	628.30
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Wandlermessung 1(6A), <b>Silber</b> , ModBus	<a href="#">A44 352-100</a>	2CMA170537R1000		981 873 293		66	793.90
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Wandlermessung 1(6A), Silber, ModBus, <b>Metas zertifiziert</b>	<a href="#">A44 352-600</a>	2CMA224553R1000		981 876 493		66	805.60
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Wandlermessung 1(6A), <b>Silber</b> , M-Bus	<a href="#">A44 353-100</a>	2CMA170538R1000		981 873 393		66	810.20
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Wandlermessung 1(6A), Silber, M-Bus, <b>Metas zertifiziert</b>	<a href="#">A44 353-600</a>	2CMA224543R1000		981 876 593		66	822.20
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Wandlermessung 1(6A), <b>Gold</b> , ModBus	<a href="#">A44 452-100</a>	2CMA170540R1000		981 873 493		66	876.70
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Wandlermessung 1(6A), Gold, ModBus, <b>Metas zertifiziert</b>	<a href="#">A44 452-600</a>	2CMA224533R1000		981 876 693		66	889.80
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Wandlermessung 1(6A), <b>Platin</b> , ModBus	<a href="#">A44 552-100</a>	2CMA170545R1000		981 873 693		66	1005.00
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Wandlermessung 1(6A), Platin, ModBus, <b>Metas zertifiziert</b>	<a href="#">A44 552-600</a>	2CMA224523R1000		981 876 793		66	1019.00
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Wandlermessung 1(6A), <b>Platin</b> , M-Bus	<a href="#">A44 553-100</a>	2CMA170546R1000		981 872 593		66	1021.00
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Wandlermessung 1(6A), Platin, M-Bus, <b>Metas zertifiziert</b>	<a href="#">A44 553-600</a>	2CMA224513R1000		981 876 893		66	1036.00
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Wandlermessung 1(6A), <b>Platin</b> , M-Bus	<a href="#">A44 553-110</a>	2CMA170548R1000		981 872 793		66	964.00
EQ Energiezähler 3x57/100 ...288/500V AC (3+N), Wandlermessung 1(6A), <b>Platin</b> , ModBus	<a href="#">A44 552-110</a>	2CMA170549R1000		981 872 693		66	964.00
<b>2.4 - KNX Geräte</b>							
Energieaktor, 3-fach, 16/20A, REG	<a href="#">SE/S 3.16.1</a>	2CDG110136R0011	<b>i-bus Tool</b>	405 668 315		72	554.30
Energiemodul, 3-fach, 16/20A, REG	<a href="#">EM/S 3.16.1</a>	2CDG110148R0011	<b>i-bus Tool</b>	405 811 005		72	363.60
Zählerschnittstelle, REG (EQ und ODIN)	<a href="#">ZS/S 1.1</a>	2CDG110083R0011		405 830 505		72	251.60
<b>2.5 - Zubehör</b>							
Fronttüreinbausatz zu DELTAplus	<a href="#">DZ FTB (Abd. Lang)</a>	2CMA132635R1000		405 580 905		66	64.25



Bezeichnung	Typenbezeichnung	Code ABB	i-bus® Tool	E-Number	Page P-U	Mat. Grp.	Price CHF
<b>3 - InSite pro M compact</b>							
	<b>NEU</b>						
Control unit - InSite pro M compact	<a href="#">SCU100</a>	2CCG000242R0001		981 870 303		63	927.80
Digital Ein-/ Ausgangsmodul - InSite pro M compact	<a href="#">DM10</a>	2CCG000247R0001		981 870 333		63	219.50
Digitales Eingangsmodul - InSite pro M compact	<a href="#">DM11</a>	2CCG000245R0001		981 870 313		63	205.00
Digitales Ausgangsmodul - InSite pro M compact	<a href="#">DM00</a>	2CCG000246R0001		981 870 323		63	179.60
Flachkabel 5m - InSite pro M compact	<a href="#">INS105</a>	2CCG000243R0001		981 909 213		63	20.25
Anschlussklemmen-Set (35pcs) - InSite pro M compact	<a href="#">INS135</a>	2CCG000244R0001		981 909 013		63	27.90
<b>4 - CMS-700</b>							
<b>4.1 - Control Units</b>							
CMS Control Unit für 2x32 Sensoren,24VDC, Modbus RTU	<a href="#">CMS-600</a>	2CCA880000R0001		981 870 103		63	402.90
CMS Control Unit für 3x32 Sensoren,Web Server, LAN, Modbus RTU, Modbus TCP, SNMP	<a href="#">CMS-700</a>	2CCA880700R0001		981 870 203		63	927.80
<b>4.2 - Solid Core Sensoren</b>							
Sensor 18mm, 80A Solid Core, für SMISSLINE und proM compact	<a href="#">CMS-100PS</a>	2CCA880100R0001		981 910 603		63	120.90
Sensor 18mm, 40A Solid Core, für SMISSLINE und proM compact	<a href="#">CMS-101PS</a>	2CCA880101R0001		981 910 303		63	120.90
Sensor 18mm, 20A Solid Core, für SMISSLINE und proM compact	<a href="#">CMS-102PS</a>	2CCA880102R0001		981 910 103		63	120.90
Sensor 18mm, 80A Solid Core, für Befestigung auf DIN Schiene	<a href="#">CMS-100DR</a>	2CCA880128R0001		981 918 603		63	120.90
Sensor 18mm, 40A Solid Core, für Befestigung auf DIN Schiene	<a href="#">CMS-101DR</a>	2CCA880129R0001		981 918 303		63	120.90
Sensor 18mm, 20A Solid Core, für Befestigung auf DIN Schiene	<a href="#">CMS-102DR</a>	2CCA880130R0001		981 918 103		63	120.90
Sensor 18mm, 80A Solid Core, für Befestigung mit Kabelbinder	<a href="#">CMS-100CA</a>	2CCA880107R0001		981 916 603		63	120.90
Sensor 18mm, 40A Solid Core, für Befestigung mit Kabelbinder	<a href="#">CMS-101CA</a>	2CCA880108R0001		981 916 303		63	120.90
Sensor 18mm, 20A Solid Core, für Befestigung mit Kabelbinder	<a href="#">CMS-102CA</a>	2CCA880109R0001		981 916 103		63	120.90
Sensor 18mm, 80A Solid Core, für Befestigung auf S800 Hochleistungsautomat	<a href="#">CMS-100S8</a>	2CCA880124R0001		981 919 603		63	120.90
Sensor 18mm, 40A Solid Core, für Befestigung auf S800 Hochleistungsautomat	<a href="#">CMS-101S8</a>	2CCA880125R0001		981 919 303		63	120.90
Sensor 18mm, 20A Solid Core, für Befestigung auf S800 Hochleistungsautomat	<a href="#">CMS-102S8</a>	2CCA880126R0001		981 919 103		63	120.90
Sensor 25mm, 160A Solid Core, für Befestigung auf S800 Hochleistungsautomat	<a href="#">CMS-200S8</a>	2CCA880136R0001		981 919 703		63	145.50
Sensor 25mm, 80A Solid Core, für Befestigung auf S800 Hochleistungsautomat	<a href="#">CMS-201S8</a>	2CCA880137R0001		981 919 403		63	145.50
Sensor 25mm, 40A Solid Core, für Befestigung auf S800 Hochleistungsautomat	<a href="#">CMS-202S8</a>	2CCA880138R0001		981 919 203		63	145.50
Sensor 18mm, 160A Solid Core, für Befestigung auf DIN Schiene	<a href="#">CMS-200DR</a>	2CCA880132R0001		981 918 703		63	145.50
Sensor 25mm, 80A Solid Core, für Befestigung auf DIN Schiene	<a href="#">CMS-201DR</a>	2CCA880133R0001		981 918 403		63	145.50
Sensor 25mm, 40A Solid Core, für Befestigung auf DIN Schiene	<a href="#">CMS-202DR</a>	2CCA880134R0001		981 918 203		63	145.50
Sensor 25mm, 160A Solid Core, für Befestigung mit Kabelbinder	<a href="#">CMS-200CA</a>	2CCA880117R0001		981 916 703		63	145.50
Sensor 25mm, 80A Solid Core, für Befestigung mit Kabelbinder	<a href="#">CMS-201CA</a>	2CCA880118R0001		981 916 403		63	145.50
Sensor 25mm, 40A Solid Core, für Befestigung mit Kabelbinder	<a href="#">CMS-202CA</a>	2CCA880119R0001		981 916 203		63	145.50

Bezeichnung	Typenbezeichnung	Code ABB	i-bus® Tool	E-Number	Page P-U	Mat. Grp.	Price CHF
<b>4.3 - Open Core Sensoren</b>							
Sensor 18mm, 80A Open Core, für SMISLINE und proM compact	<a href="#">CMS-120PS</a>	2CCA880210R0001		981 911 603		63	72.75
Sensor 18mm, 40A Open Core, für SMISLINE und proM compact	<a href="#">CMS-121PS</a>	2CCA880211R0001		981 911 303		63	72.75
Sensor 18mm, 20A Open Core, für SMISLINE und proM compact	<a href="#">CMS-122PS</a>	2CCA880212R0001		981 911 103		63	72.75
Sensor 18mm, 80A Open Core, für Befestigung auf DIN Schiene	<a href="#">CMS-120DR</a>	2CCA880240R0001		981 914 603		63	72.75
Sensor 18mm, 40A Open Core, für Befestigung auf DIN Schiene	<a href="#">CMS-121DR</a>	2CCA880241R0001		981 914 303		63	72.75
Sensor 18mm, 20A Open Core, für Befestigung auf DIN Schiene	<a href="#">CMS-122DR</a>	2CCA880242R0001		981 914 103		63	72.75
Sensor 18mm, 80A Open Core, für Befestigung mit Kabelbinder	<a href="#">CMS-120CA</a>	2CCA880220R0001		981 912 603		63	72.75
Sensor 18mm, 40A Open Core, für Befestigung mit Kabelbinder	<a href="#">CMS-121CA</a>	2CCA880221R0001		981 912 303		63	72.75
Sensor 18mm, 20A Open Core, für Befestigung mit Kabelbinder	<a href="#">CMS-122CA</a>	2CCA880222R0001		981 912 103		63	72.75
<b>4.4 - Zubehör</b>							
CMS Steckerset à 35 Stk.	<a href="#">CMS-820</a>	2CCA880145R0001		981 909 003		63	27.90
CMS Flachbandkabel 2m	<a href="#">CMS-800</a>	2CCA880148R0001		981 909 103		63	7.95
CMS Flachbandkabel 5m	<a href="#">CMS-802</a>	2CCA880331R0001		981 909 203		63	20.25
CMS Flachbandkabel 10m	<a href="#">CMS-803</a>	2CCA880332R0001		981 909 303		63	40.45
CMS Flachbandkabel 30m	<a href="#">CMS-805</a>	2CCA880333R0001		981 909 403		63	118.70
<b>5 - M4M Netzanalysegerät</b>							
Netzanalysegerät, BACNET IP, BT, 4 digital-in/out, 48-230VAC/DC Versorgung	<a href="#">M4M 30 BACNET</a>	2CSG202451R4051		980 818 653		61	744.70
Netzanalysegerät, ModBus RTU, ROGOWSKI, BT, 4 digital-in/out, 48-230VAC/DC Versorgung	<a href="#">M4M 30 ROGOWSKI</a>	2CSG202461R4051		980 818 623		61	863.30
Netzanalysegerät, I/O, Modbus RTU RS485, BT, 6 digital-in/out, 2 analog out, 48-230VAC/DC	<a href="#">M4M 30 I/O</a>	2CSG202471R4051		980 818 633		61	863.30
Netzanalysegerät, ModBus TCP/IP, BT, 2 digital-out, 48-230VAC/DC Versorgung	<a href="#">M4M 20 ETHERNET</a>	2CSG204471R4051		980 818 563		61	553.00
Netzanalysegerät, ModBus RTU RS485, ROGOWSKI, BT, 2 digital-out, 48-230VAC/DC Versorgung	<a href="#">M4M 20 ROGOWSKI</a>	2CSG207081R4051		980 818 523		61	658.30
Netzanalysegerät, Profibus DP-V0, BT, 4 digital-in/out, 48-230VAC/DC Versorgung	<a href="#">M4M 30 PROFIBUS</a>	2CSG236791R4051		980 818 643		61	776.70
Netzanalysegerät, BacNet/IP, BT, 2 digital-out, 48-230VAC/DC Versorgung	<a href="#">M4M 20 BACNET</a>	2CSG236831R4051		980 818 553		61	606.10
Netzanalysegerät, Profibus DP-V0, BT, 2 digital-out, 48-230VAC/DC Versorgung	<a href="#">M4M 20 PROFIBUS</a>	2CSG251131R4051		980 818 543		61	632.70
Netzanalysegerät, BT, 2 digital-out, 48-230VAC/DC Versorgung	<a href="#">M4M 20</a>	2CSG251151R4051		980 818 503		61	464.30
Netzanalysegerät, ModBus RTU RS485, BT, 2 d-out, 2, analog-in, 2 d-in/out, 48-230VAC/DC	<a href="#">M4M 20 I/O</a>	2CSG251161R4051		980 818 533		61	658.30
Netzanalysegerät, ModBus TCP/IP, BT, 4 digital-in/out, 48-230VAC/DC Versorgung	<a href="#">M4M 30 ETHERNET</a>	2CSG274681R4051		980 818 663		61	725.90
Netzanalysegerät, ModBus RTU RS485, BT, 4 digital-in/out, 48-230VAC/DC Versorgung	<a href="#">M4M 30 MODBUS</a>	2CSG274761R4051		980 818 613		61	647.20
Netzanalysegerät, ModBus RTU RS485, BT, 4 digital-in/out, 48-230VAC/DC Versorgung	<a href="#">M4M 20 MODBUS</a>	2CSG251141R4051		980 818 513		61	494.30

Bezeichnung	Typenbezeichnung	Code ABB	i-bus® Tool	E-Number	Page P-U	Mat. Grp.	Price CHF
<b>5.1 - M4M 2x</b>							
Netzanalysegerät ohne Display mit 2 DO, Speisung 48-240 V AC/DC, BT und ModBus RTU	<a href="#">M4M 2X MODBUS</a>	2CSG260111R4051		980 808 013		61	478.60
Netzanalysegerät ohne Display mit 2 DO, Speisung 48-240 V AC/DC, BT und ModBus RTU + PQ1	<a href="#">M4M 2X MODBUS PQ1</a>	2CSG239075R4051		980 808 113		61	508.40
Netzanalysegerät ohne Display mit 2 DO, Speisung 48-240 V AC/DC, BT und ModBus RTU + PQ2	<a href="#">M4M 2X MODBUS PQ2</a>	2CSG239085R4051		980 808 313		61	543.40
Netzanalysegerät ohne Display mit 4 I/O, Speisung 48-240 V AC/DC, BT und ModBus RTU + RTS	<a href="#">M4M 2X MODBUS RTS</a>	2CSG239095R4051		980 808 513		61	508.40
Netzanalysegerät ohne Display mit 4 I/O, Speisung 48-240 V AC/DC, BT und ModBus RTU + PQ1&RTS	<a href="#">M4M 2X MODBUS PQ1+RTS</a>	2CSG239105R4051		980 808 213		61	559.70
Netzanalysegerät ohne Display mit 4 I/O, Speisung 48-240 V AC/DC, BT und ModBus RTU + PQ2&RTS	<a href="#">M4M 2X MODBUS PQ2+RTS</a>	2CSG239115R4051		980 808 413		61	595.70
Netzanalysegerät ohne Display mit 2 DO, Speisung 48-240 V AC/DC, BT und ModBus TCP/IP	<a href="#">M4M 2X ETHERNET</a>	2CSG260061R4051		980 808 063		61	541.20
Netzanalysegerät ohne Display mit 2 DO, Speisung 48-240 V AC/DC, BT und ModBus TCP/IP + PQ1	<a href="#">M4M 2X ETHERNET PQ1</a>	2CSG239125R4051		980 808 163		61	570.00
Netzanalysegerät ohne Display mit 2 DO, Speisung 48-240 V AC/DC, BT und ModBus TCP/IP + PQ2	<a href="#">M4M 2X ETHERNET PQ2</a>	2CSG239135R4051		980 808 363		61	509.00
Netzanalysegerät ohne Display mit 4 I/O, Speisung 48-240 V AC/DC, BT und ModBus TCP/IP + RTS	<a href="#">M4M 2X ETHERNET RTS</a>	2CSG239145R4051		980 808 563		61	570.00
Netzanalysegerät ohne Display mit 4 I/O, Speisung 48-240 V AC/DC, BT und ModBus TCP/IP+PQ1&RTS	<a href="#">M4M 2X ETHERNET PQ1+RTS</a>	2CSG239155R4051		980 808 263		61	613.10
Netzanalysegerät ohne Display mit 4 I/O, Speisung 48-240 V AC/DC, BT und ModBus TCP/IP+PQ2&RTS	<a href="#">M4M 2X ETHERNET PQ2+RTS</a>	2CSG239165R4051		980 808 463		61	654.20
Netzanalysegerät mit MID-Zertifizierung, ModBus RTU RS485, BT, 2 DO, 48-230VAC/DC Versorgung	<a href="#">M4M 20-M MODBUS</a>	2CSG239055R4051		980 819 513		61	593.30
Netzanalysegerät mit MID-Zertifizierung, ModBus TCP/IP, BT, 2 DO, 48-230VAC/DC Versorgung	<a href="#">M4M 20-M ETHERNET</a>	2CSG239065R4051		980 819 563		61	663.10
Netzanalysegerät mit MID-Zertifizierung, ModBus RTU RS485, BT, 4 I/O, 48-230VAC/DC Versorgung	<a href="#">M4M 30-M MODBUS</a>	2CSG239035R4051		980 819 613		61	776.30
Netzanalysegerät mit MID-Zertifizierung, ModBus TCP/IP, BT, 4 I/O, 48-230VAC/DC Versorgung	<a href="#">M4M 30-M ETHERNET</a>	2CSG239045R4051		980 819 663		61	870.00

**6 - Messwandler**

CT PRO XT 40, Stromwandler	<a href="#">CT PRO XT 40</a>	2CSG225745R1101		981 920 103		61	44.00
CT PRO XT 50, Stromwandler	<a href="#">CT PRO XT 50</a>	2CSG225755R1101		981 920 203		61	44.00
CT PRO XT 60, Stromwandler	<a href="#">CT PRO XT 60</a>	2CSG225765R1101		981 920 303		61	44.00
CT PRO XT 80, Stromwandler	<a href="#">CT PRO XT 80</a>	2CSG225775R1101		981 920 403		61	44.00
CT PRO XT 100, Stromwandler	<a href="#">CT PRO XT 100</a>	2CSG225785R1101		981 820 503		61	44.00
CT PRO XT 150, Stromwandler	<a href="#">CT PRO XT 150</a>	2CSG225795R1101		981 840 603		61	44.00
CT PRO XT 200, Stromwandler	<a href="#">CT PRO XT 200</a>	2CSG225805R1101		981 820 703		61	46.30
CT PRO XT 250, Stromwandler	<a href="#">CT PRO XT 250</a>	2CSG225815R1101		981 800 803		61	46.30
CT PRO XT 300, Stromwandler	<a href="#">CT PRO XT 300</a>	2CSG225825R1101		981 780 903		61	46.30
CT PRO XT 400, Stromwandler	<a href="#">CT PRO XT 400</a>	2CSG225835R1101		981 761 003		61	51.75