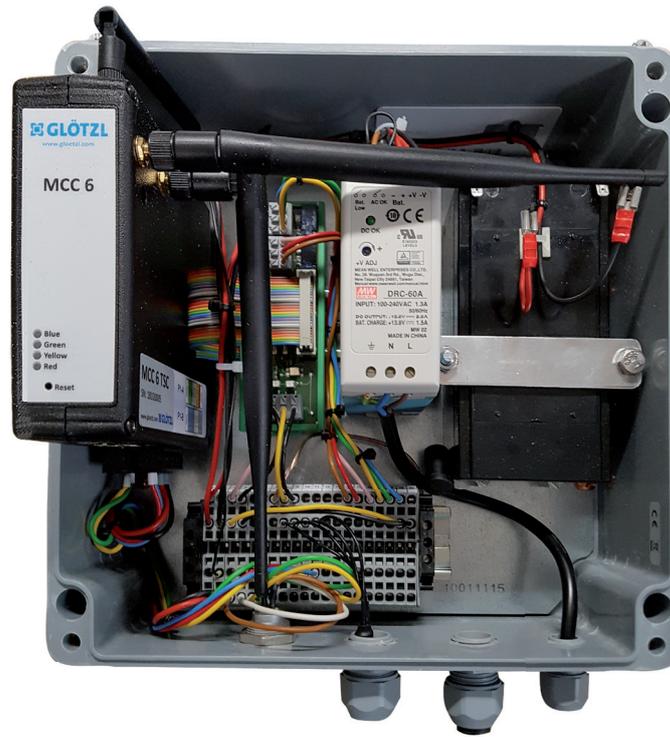


# MCC6

## Messanlage



Die automatische Messanlage MCC 6 basiert auf der Firmware der bewährten Vorgängerversion MCC 5. Die neue Version ist hardwaremäßig mit einem neuen leistungsfähigen Core inkl. ARM-Prozessor für Messfrequenzen bis 300 Messwerte/Sek. ausgestattet. Die hier dargestellte Kompaktversion besitzt weiter eine Fülle von unterschiedlichen Kommunikationsschnittstellen: einerseits für die Vernetzung und Datenerfassung auf der Sensorseite, andererseits für die Steuer- und Auswerteseite zu einem lokalen PC, bzw. vor allem aber für einen schnellen Internet-Betrieb über die Glötzl-Auswerte- und Visualisierungsplattformen GLAServer und SDC. Optional ist die Anlage auch im Batteriebetrieb und Abschaltautomatik (Sleep-Modus) in Verbindung mit einem Solarpanel.

Zubehör	Technische Daten																										
<ul style="list-style-type: none"><li>Solarpanel (bei Batterie-Anlage)</li></ul>	<table><tr><td>Abmessungen:</td><td>260x250x160 mm</td></tr><tr><td>Gehäuse:</td><td>PE-Polyestergehäuse</td></tr><tr><td>Schutzklasse:</td><td>IP66</td></tr><tr><td>Schnittstellen:</td><td>2 x RS485/ 2xUSB 1 x RS232</td></tr><tr><td>Analoge Eingänge:</td><td>Multiplexer, Controller, div. Busprotokolle</td></tr><tr><td>Digitale Ausgänge:</td><td>2 x I/O</td></tr><tr><td>Messkanäle bis:</td><td>2.000</td></tr><tr><td>Messprogramme:</td><td>20</td></tr><tr><td>Messfrequenz:</td><td>300 MW/Sek.</td></tr><tr><td>Meldungen im Ringspeicher:</td><td>1.000</td></tr><tr><td>Messwerte im Ringspeicher:</td><td>4.000.000</td></tr><tr><td>Versorgung:</td><td>240 VAC</td></tr><tr><td>Netzausfallsicherung:</td><td>USV 7,2 AH bei 12 V USV 2,2 AH bei 24 V</td></tr></table>	Abmessungen:	260x250x160 mm	Gehäuse:	PE-Polyestergehäuse	Schutzklasse:	IP66	Schnittstellen:	2 x RS485/ 2xUSB 1 x RS232	Analoge Eingänge:	Multiplexer, Controller, div. Busprotokolle	Digitale Ausgänge:	2 x I/O	Messkanäle bis:	2.000	Messprogramme:	20	Messfrequenz:	300 MW/Sek.	Meldungen im Ringspeicher:	1.000	Messwerte im Ringspeicher:	4.000.000	Versorgung:	240 VAC	Netzausfallsicherung:	USV 7,2 AH bei 12 V USV 2,2 AH bei 24 V
Abmessungen:	260x250x160 mm																										
Gehäuse:	PE-Polyestergehäuse																										
Schutzklasse:	IP66																										
Schnittstellen:	2 x RS485/ 2xUSB 1 x RS232																										
Analoge Eingänge:	Multiplexer, Controller, div. Busprotokolle																										
Digitale Ausgänge:	2 x I/O																										
Messkanäle bis:	2.000																										
Messprogramme:	20																										
Messfrequenz:	300 MW/Sek.																										
Meldungen im Ringspeicher:	1.000																										
Messwerte im Ringspeicher:	4.000.000																										
Versorgung:	240 VAC																										
Netzausfallsicherung:	USV 7,2 AH bei 12 V USV 2,2 AH bei 24 V																										
Kommunikation																											
<ul style="list-style-type: none"><li>LAN</li><li>LTE</li><li>UMTS</li><li>GPRS</li><li>WLAN</li></ul>																											
Funktionen																											
<ul style="list-style-type: none"><li>Sleep-Mode</li><li>Gleitende Mittelwertbetrachtung</li><li>Filterfunktionen</li><li>Medianberechnung</li><li>Differenzierung von Wertänderungen</li><li>Automatische Kompensation</li><li>Messwertberechnung</li><li>Messwertverknüpfung</li><li>Kaskadierbare Formeln</li><li>Redundanzabgleiche über logische Verknüpfungen</li><li>Kombinationsalarme für bis zu 50 Gruppen</li><li>3-Stufen Grenzwertbeobachtung</li><li>Programmierbare Aktionen wie automatischer Datenexport per FTP, Alarmweitergabe per SMS, E-Mail, Fax</li></ul>																											