

## Ewon Extended User Memory Card



- Bereits für eWON Flexy EXT3 formatiert
- Erweitern des Benutzerdatenspeichers des eWON Flexy auf das 30-60fache
- Hohe Anzahl an Schreib-/ Löschr-Zyklen durch SLC-Speichertechnologie
- Erweiterter Temperaturbereich
- Wasserfest, Staubgeschützt, Schockresistent

<https://www.wachendorff-prozesstechnik.de/WEEUM>

### Beschreibung

Industrielle SD-Karte mit 1GB SLC (Single-Level-Cell) NAND Flash, entwickelt für industrielle Anwendungen für hohe Verfügbarkeit und Datenintegrität.

Im Gegensatz zu einfachen SD-Karten der Konsumer-Elektronik die MLC- oder TLC-Speicher nutzen, hat der SLC-Speicher eine 20 fach höhere Lebenserwartung bei Schreib-/ und Löschr-Zyklen.

Die Speicherkarte ist bereits auf das EXT3 Dateisystem formatiert und kann direkt verwendet werden.

Der Benutzerdatenspeicher für z.B. die Datenaufzeichnung im Ewon Flexy wird, je nach Einstellung im Flexy um das 30-60 fache erweitert. Bitte beachten Sie zur Verwendung der Speicherkarte die entsprechende Beschreibung in den Downloads.

### Produkt-Details

Transfer Mode:	SD Class 6
SD-Spezifikation:	2.0
Umgebungstemperatur:	Betrieb: -40 °C bis +85 °C Lagerung: -55 °C bis +90 °C
Versorgungsspannung:	2,7V bis 3,6V
MTBF:	bei 25°C >5.000.000 Stunden
Abmessungen:	H x B x T : 24 mm x 2,1 mm x 32 mm
Zertifikate:	CD & FCC, RoHS, VCCI
Hersteller:	HMS Industrial Networks AB

### Bestell-Nr. Produkt(e)

WEEUM1	Extended User Memory 1GB
--------	--------------------------



Wachendorff Prozesstechnik GmbH & Co. KG  
Industriestrasse 7 • 65366 Geisenheim  
Germany

Tel: +49 (0) 67 22 / 99 65 - 20  
E-Mail: [wp@wachendorff.de](mailto:wp@wachendorff.de)  
[www.wachendorff-prozesstechnik.de](http://www.wachendorff-prozesstechnik.de)

