> Zubehör für Millenium Speicherschnittstelle der Micro SD-Karte

- > Kopieren Sie Ihr Anwendungsprogramm von einer SPS in eine andere
- > Laden/Speichern der Anwendung
- > Datenerfassung
- > Firmware-Update



Speicherschnittstelle

| Milems | | MIMEMSD |
|--|--|---|
| Lichtgrau RAL 7035 | Auswahlhilfe | |
| Material Polykarbonat Allgemeine und Umgebungsmerkmale Zulassungen CE, cURus Konformität mit der EMV-Richtlinie (gemäß 2014/30/EU) !EC/EN 61000-6-1 (Wohn-, Gewerbe- und Leichtindustrieumgebungen) IEC/EN 61000-6-2 (Industrie) IEC/EN 61000-6-3 (Wohn-, Gewerbe- und Leichtindustrieumgebungen) IEC/EN 61000-6-3 (Wohn-, Gewerbe- und Leichtindustrieumgebungen) IEC/EN 61000-6-4 (Industrie) Betriebstemperatur | Teilenummer | MIMEMSD |
| Allgemeine und Umgebungsmerkmale Zulassungen CE, cURus Konformität mit der EMV-Richtlinie (gemäß 2014/30/EU) - IEC/EN 61000-6-1 (Wohn-, Gewerbe- und Leichtindustrieumgebungen) - IEC/EN 61000-6-2 (Industrie) - IEC/EN 61000-6-3 (Wohn-, Gewerbe- und Leichtindustrieumgebungen) - IEC/EN 61000-6-4 (Industrie) Betriebstemperatur - 20 °C → +55 °C (4 °F → +131 °F) Lagertemperatur - 30 °C → +70 °C (-22 °F → +158 °F) Relative Luftfeuchtigkeit 10-95% nicht kondensierend Maximale Einsatzhöhe - Transport: 3.00 m Störfestigkeit gegen elektrostatische Entladung (ESD) Störfestigkeit gegen ESD gemäß IEC/EN 61000-4-2, Stufe 3 - Störfestigkeit gegen elektromagnetische Felder IEC/EN 61000-4-3, Stufe 3 - Störfestigkeit gegen schnelle transiente Größen (Burst) IEC/EN-61000-4-4, Stufe 3 - Störfestigkeit gegen Stoßspannungen IEC/EN 61000-4-5, Stufe 3 - Störfestigkeit gegen Stoßspannungen IEC/EN 61000-4-6, Stufe 3 - Stoffestigkeit gegen Stoßspannungen IEC | Farbe | Lichtgrau RAL 7035 |
| Zulassungen Konformität mit der EMV-Richtlinie (gemäß 2014/30/EU) *IEC/EN 61000-6-1 (Wohn-, Gewerbe- und Leichtindustrieumgebungen) *IEC/EN 61000-6-2 (Industrie) *IEC/EN 61000-6-3 (Wohn-, Gewerbe- und Leichtindustrieumgebungen) *IEC/EN 61000-6-3 (Wohn-, Gewerbe- und Leichtindustrieumgebungen) *IEC/EN 61000-6-4 (Industrie) Betriebstemperatur *20 °C → +55 °C (-4 °F → +131 °F) *Lagertemperatur *30 °C → +70 °C (-22 °F → +158 °F) Relative Luftfeuchtigkeit 10-95% nicht kondensierend Maximale Einsatzhöhe *Betrieb: 2.000 m *Transport: 3.000 m Störfestigkeit gegen elektrostatische Entladung (ESD) Störfestigkeit gegen ESD gemäß IEC/EN 61000-4-2, Stufe 3 *Störfestigkeit gegen lecktromagnetische Felder IEC/EN 61000-4-3, Stufe 3 *Störfestigkeit gegen schnelle transiente Größen (Burst) IEC/EN-61000-4-4, Stufe 3 *Störfestigkeit gegen Stoßspannungen IEC/EN 61000-4-5, Radiofrequenz im Gleichtaktmodus IEC/EN 61000-4-6, Stufe 3 *Leitungsgebundene und abgestrahlte Emissionen (gemäß EN 55022/11 Gruppe 1) Hardware-Kompatibilität Alle Millenium-Grundausführungen MX******** Alle Millenium-Grundausführungen MX******* Gehäuseschutzart (gemäß IEC/EN 60529) Kapazität Maximal bis zu 32 GB Lesen/Schreiben 2 GB empfohlen Gewicht 6 g | Material | Polykarbonat |
| Konformität mit der EMV-Richtlinie (gemäß 2014/30/EU) *IEC/EN 61000-6-1 (Wohn-, Gewerbe- und Leichtindustrieumgebungen) *IEC/EN 61000-6-2 (Industrie) *IEC/EN 61000-6-3 (Wohn-, Gewerbe- und Leichtindustrieumgebungen) *IEC/EN 61000-6-3 (Wohn-, Gewerbe- und Leichtindustrieumgebungen) *IEC/EN 61000-6-4 (Industrie) *IEC/EN 61000-6-4 (Industrie) *IEC/EN 61000-6-4 (Industrie) *IEC/EN 61000-6-4 (Industrie) *IEC/EN 61000-6-3 (Wohn-, Gewerbe- und Leichtindustrieumgebungen) *IEC/EN 61000-6-4 (Industrie) *IEC/EN 61000-6-3 (Wohn-, Gewerbe- und Leichtindustrieumgebungen) *IEC/EN 61000-6-4 (Industrie) *IEC/EN 61000-6-3 (Wohn-, Gewerbe- und Leichtindustrieumgebungen) *IEC/EN 61000-6-3 (Wohn-, Gewerbe- und Leichtindustrieumgebungen) *IEC/EN 61000-6-3 (Wohn-, Ferritains) *IEC/EN 61000-6-4 (Industrie) *IEC/EN 61000-6-1 (Industrie) *IEC/EN 610 | Allgemeine und Umgebungsmerkmale | |
| EEC/EN 61000-6-2 (Industrie) | Zulassungen | CE, cURus |
| Lagertemperatur -30 °C → +70 °C (-22 °F → +158 °F) Relative Luftfeuchtigkeit 10-95% nicht kondensierend -8 Betrieb: 2.000 m - Transport: 3.000 m Störfestigkeit gegen elektrostatische Entladung (ESD) Störfestigkeit gegen ESD gemäß IEC/EN 61000-4-2, Stufe 3 - Störfestigkeit gegen elektromagnetische Felder IEC/EN 61000-4-3, Stufe 3 - Störfestigkeit gegen schnelle transiente Größen (Burst) IEC/EN-61000-4-4, Stufe 3 - Störfestigkeit gegen Stoßspannungen IEC/EN 61000-4-5 - Radiofrequenz im Gleichtaktmodus IEC/EN 61000-4-6, Stufe 3 Leitungsgebundene und abgestrahlte Emissionen (gemäß EN 55022/11 Gruppe 1) Hardware-Kompatibilität Alle Millenium-Grundausführungen MX******** Gehäuseschutzart (gemäß IEC/EN 60529) Kapazität Maximal bis zu 32 GB Lesen/Schreiben 2 GB empfohlen Gewicht | Konformität mit der EMV-Richtlinie (gemäß 2014/30/EU) | IEC/EN 61000-6-2 (Industrie) IEC/EN 61000-6-3 (Wohn-, Gewerbe- und Leichtindustrieumgebungen) |
| Relative Luftfeuchtigkeit 10-95% nicht kondensierend Betrieb: 2.000 m Transport: 3.000 m Störfestigkeit gegen elektrostatische Entladung (ESD) Störfestigkeit gegen ESD gemäß IEC/EN 61000-4-2, Stufe 3 Störfestigkeit gegen Hochfrequenzstörungen (Immunität) Störfestigkeit gegen schnelle transiente Größen (Burst) IEC/EN-61000-4-3, Stufe 3 Störfestigkeit gegen Stoßspannungen IEC/EN 61000-4-5 Radiofrequenz im Gleichtaktmodus IEC/EN 61000-4-6, Stufe 3 Leitungsgebundene und abgestrahlte Emissionen (gemäß EN 55022/11 Gruppe 1) Hardware-Kompatibilität Alle Millenium-Grundausführungen MX*******ET MX******* Gehäuseschutzart (gemäß IEC/EN 60529) Kapazität Maximal bis zu 32 GB Lesen/Schreiben 2 GB empfohlen Gewicht | Betriebstemperatur | -20 °C → +55 °C (-4 °F → +131 °F) |
| Betrieb: 2.000 m Transport: 3.000 m Störfestigkeit gegen elektrostatische Entladung (ESD) Störfestigkeit gegen ESD gemäß IEC/EN 61000-4-2, Stufe 3 Störfestigkeit gegen Hochfrequenzstörungen (Immunität) Störfestigkeit gegen elektromagnetische Felder IEC/EN 61000-4-3, Stufe 3 Störfestigkeit gegen schnelle transiente Größen (Burst) IEC/EN-61000-4-4, Stufe 3 Störfestigkeit gegen Stoßspannungen IEC/EN 61000-4-5 Radiofrequenz im Gleichtaktmodus IEC/EN 61000-4-6, Stufe 3 Klasse B Klasse B Klasse B Gehäuseschutzart (gemäß IEC/EN 60529) Kapazität Maximal bis zu 32 GB Lesen/Schreiben 2 GB empfohlen Gewicht | Lagertemperatur | -30 °C → +70 °C (-22 °F → +158 °F) |
| Störfestigkeit gegen elektrostatische Entladung (ESD) Störfestigkeit gegen ESD gemäß IEC/EN 61000-4-2, Stufe 3 Störfestigkeit gegen elektromagnetische Felder IEC/EN 61000-4-3, Stufe 3 Störfestigkeit gegen schnelle transiente Größen (Burst) IEC/EN-61000-4-4, Stufe 3 Störfestigkeit gegen Stoßspannungen IEC/EN 61000-4-5, Stufe 3 Störfestigkeit gegen Stoßspannungen IEC/EN 61000-4-5, Radiofrequenz im Gleichtaktmodus IEC/EN 61000-4-6, Stufe 3 Leitungsgebundene und abgestrahlte Emissionen (gemäß EN 55022/11 Gruppe 1) Hardware-Kompatibilität Alle Millenium-Grundausführungen MX*******ET MX******* Gehäuseschutzart (gemäß IEC/EN 60529) Kapazität Maximal bis zu 32 GB Lesen/Schreiben 2 GB empfohlen Gewicht 6 g | Relative Luftfeuchtigkeit | 10-95% nicht kondensierend |
| Störfestigkeit gegen Hochfrequenzstörungen (Immunität) Störfestigkeit gegen elektromagnetische Felder IEC/EN 61000-4-3, Stufe 3 Störfestigkeit gegen schnelle transiente Größen (Burst) IEC/EN-61000-4-4, Stufe 3 Störfestigkeit gegen Stoßspannungen IEC/EN 61000-4-5 Radiofrequenz im Gleichtaktmodus IEC/EN 61000-4-6, Stufe 3 Klasse B Klasse B Alle Millenium-Grundausführungen MX******ET MX******* Gehäuseschutzart (gemäß IEC/EN 60529) Kapazität Maximal bis zu 32 GB Lesen/Schreiben 2 GB empfohlen Gewicht Gewicht 6 g | Maximale Einsatzhöhe | |
| Störfestigkeit gegen schnelle transiente Größen (Burst) IEC/EN-61000-4-4, Stufe 3 Stufe 3 Störfestigkeit gegen Stoßspannungen IEC/EN 61000-4-5 Radiofrequenz im Gleichtaktmodus IEC/EN 61000-4-6, Stufe 3 Leitungsgebundene und abgestrahlte Emissionen (gemäß EN 55022/11 Gruppe 1) Hardware-Kompatibilität Alle Millenium-Grundausführungen MX******ET MX******* Gehäuseschutzart (gemäß IEC/EN 60529) Kapazität Maximal bis zu 32 GB Lesen/Schreiben 2 GB empfohlen Gewicht 6 g | Störfestigkeit gegen elektrostatische Entladung (ESD) | Störfestigkeit gegen ESD gemäß IEC/EN 61000-4-2, Stufe 3 |
| Alle Millenium-Grundausführungen MX******ET MX******* Gehäuseschutzart (gemäß IEC/EN 60529) Kapazität Maximal bis zu 32 GB Lesen/Schreiben 2 GB empfohlen Gewicht 6 g | Störfestigkeit gegen Hochfrequenzstörungen (Immunität) | Störfestigkeit gegen schnelle transiente Größen (Burst) IEC/EN-61000-4-4, Stufe 3 Störfestigkeit gegen Stoßspannungen IEC/EN 61000-4-5 |
| MX*****ET MX****** Gehäuseschutzart (gemäß IEC/EN 60529) Kapazität Maximal bis zu 32 GB Lesen/Schreiben 2 GB empfohlen Gewicht 6 g | Leitungsgebundene und abgestrahlte Emissionen (gemäß EN 55022/11 Gruppe 1) | Klasse B |
| (gemäß IEC/EN 60529) Kapazität Maximal bis zu 32 GB Lesen/Schreiben 2 GB empfohlen Gewicht 6 g | Hardware-Kompatibilität | MX****ET |
| 2 GB empfohlen Gewicht 6 g | Gehäuseschutzart (gemäß IEC/EN 60529) | IP 30 |
| - 5 | Kapazität | |
| Abmessungen (B x H x T) 40.6 x 17.9 x 11.4 mm | Gewicht | 6 g |
| | Abmessungen (B x H x T) | 40.6 x 17.9 x 11.4 mm |

Haben Sie ein Projekt? Kontaktieren Sie uns unter <u>www.crouzet.de</u>

Beschreibung:

Die Millenium3 ist eine vielseitige und leistungsstarke Steuerungseinheit für die Anforderungen einer Vielzahl von industriellen Einsatzbereichen. Mit ihrer Benutzerfreundlichkeit und Flexibilität ist sie für Automatisierungsprofis die ideale Wahl.

Ihre hohe Zuverlässigkeit und Genauigkeit macht sie zudem zur vertrauenswürdigen Wahl für Ihre Automatisierungsanforderungen.

Für weitere Informationen über Crouzet *Millenium* besuchen Sie bitte <u>www.crouzet.de</u>

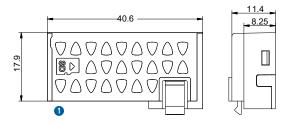


CROUZET.COM | 2 | Zubehör für Millenium | 09/2025

Produktabmessungen

Front- und Seitenansicht

Speicherschnittstelle





SD-Kartensteckplatz