



#### Features

- ✓ Sofortige Kosteneinsparung
- ✓ Einfache Installation durch Plug and Play
- ✓ Für den Einsatz in der 300er Baureihe

## Micro Memory Card für 300er Baureihe 256 kByte

Unser Lieferprogramm umfasst die ganze Palette der gängigsten Module zuzüglich der Sondervarianten 256 kByte und 1 MByte.

Die Helmholz Micro Memory Card mit einer Kapazität von 256 kByte ist für den Einsatz in der 300er Baureihe der Siemens AG geeignet.

#### Allgemeine Informationen

|                         |                                                  |
|-------------------------|--------------------------------------------------|
| Bestellnummer           | 700-953-8LH31                                    |
| Abmessungen (T x B x H) | 32 x 24 1,4 mm                                   |
| Artikelname             | Micro Memory Card, 256 kByte, für 300er Baureihe |
| Lieferumfang            | Micro Memory Card, 256 kByte                     |

#### Eigenschaften

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Speichervolumen                           | 256 KByte     |
| Spannungsversorgung                       | 2.7 ... 3.6 V |
| Erweiterter Temperaturbereich             | -25° ... 90°C |
| Anzahl der Einschübe/Entnahmen von Karten | > 10,000      |

|  |                                                                      |
|--|----------------------------------------------------------------------|
|  | Max. 16 Sektoren Datenverlust (alte Daten bleiben erhalten)          |
|  | Vier integrierte 4KByte Sektorpuffer für schnellen Datentransfer     |
|  | Vollständig konform mit der MMC Card Spezifikation 3.31, 4.1 und 4.2 |
|  | Datenaufbewahrung: 10 Jahre (JEDEC)                                  |
|  | 1 Bit MMC oder SPI Datentransfer                                     |
|  | MMC und SPI Burst bis zu 52 Mbit/s (6,5 MB/s)                        |
|  | Flash-Burst 33 MB/s                                                  |
|  | RoHS-konform (2002/95/EG) und bleifrei                               |

#### Einsatzmöglichkeiten

|                              |                 |
|------------------------------|-----------------|
| 300er kompatible Steuerungen | CPU 312 C       |
|                              | CPU 313 C       |
|                              | CPU 314 C       |
|                              | CPU 312 ... 317 |
|                              | IM 151          |
|                              | IM 153          |
|                              | IM 154          |
|                              | CPU C7          |