

PCD7.R-MSD1024

Scheda di memoria flash µSD Saia PCD® 1'024 Mbyte
(adattatore SD Flash incluso)



Prodotto

Scheda di memoria micro SD da 1 GB, formato PCD.



PCD7.R-MSD1024

Descrizione

Le schede flash Micro-SD sono schede flash di tipo industriale selezionate appositamente per soddisfare requisiti elevati. Non si possono usare schede flash di tipo “commerciale”. Le schede flash Micro-SD di tipo industriale PCD7.R-MSD1024 sono disponibili separatamente e possono essere facilmente inserite e sostituite nel modulo di base PCD7.R610.

Le schede sono fornite con un adattatore di schede SD. Se usate insieme a SD Flash Explorer, i dati possono essere copiati facilmente su un PC ed elaborati o archiviati. SD Flash Explorer è disponibile dal produttore sulla scheda Micro-SD e può essere copiato dalla scheda al PC. SD Flash Explorer è inoltre disponibile sulla pagina di assistenza e nel PG5 Controls Suite.

Caratteristiche tecniche

Tipo industriale, altamente affidabile	Sviluppata per il mercato delle applicazioni industriali e dei sistemi embedded. Rilevatore di tensione e gestione interruzione alimentazione elettrica per prevenire la corruzione dei dati in seguito a una interruzione dell'alimentazione elettrica.
Wear levelling	Gli accessi di scrittura sono distribuiti uniformemente a tutte le celle in modo da essere usate uniformemente. In questo modo si aumenta la durata della scheda.
Tecnologia di memoria flash con celle monostrato (SLC)	Per fino a 100.000 cicli di scrittura
Ritenzione di dati	10 anni
MTBF	> 3.000.000 ore
Numero di inserimenti	> 10.000
Intervallo esteso di temperature	da -25 °C a 85 °C



ATTENZIONE

Questi apparecchi devono essere installati esclusivamente da elettricisti specializzati, onde evitare rischi di incendio o pericoli di scosse elettriche.



AVVERTIMENTO

Il prodotto non è destinato ad essere utilizzato in applicazioni critiche per la sicurezza, il suo utilizzo in applicazioni critiche per la sicurezza è incerto.



AVVERTIMENTO

Il dispositivo non è adatto ad aree non a prova di esplosione e agli ambiti di utilizzo esclusi da EN61010, parte 1.



AVVERTIMENTO - Sicurezza

Prima della messa in esercizio del dispositivo, verificare la conformità con la tensione nominale (vedere dati di targa). Controllare che i cavi di allacciamento siano esenti da danni e che non siano sotto tensione in fase di cablaggio del dispositivo.

Non utilizzare il dispositivo danneggiato!



NOTA

Per evitare la presenza di umidità nell'unità in seguito alla formazione di acqua di condensa, prima del collegamento lasciare il apparecchi per circa mezz'ora a temperatura ambiente.



PULIZIA

I moduli possono essere puliti, senza tensione, con un panno asciutto o un panno inumidito con una soluzione di sapone. Per pulire i moduli, non utilizzare mai sostanze corrosive o prodotti contenenti solventi.



MANUTENZIONE

I moduli sono esenti da manutenzione.
In caso di danni, l'utente non deve eseguire riparazioni.

Osservare e conservare il manuale d'uso.
Consegnare il manuale d'uso al proprietario successivo.



Direttiva RAEE (rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche) 2012/19/CE
Il prodotto non deve essere smaltito con altri rifiuti domestici. Verificare la presenza dei centri di raccolta o dei centri di riciclo autorizzati a voi più vicini. Lo smaltimento corretto delle apparecchiature non più funzionanti contribuirà a prevenire potenziali conseguenze negative per l'ambiente e per la salute umana!



Marchio di conformità della EAC per le esportazioni di macchinari per la Russia, il Kazakistan e la Bielorussia.



PCD7.R-MSD1024

Dati di ordinazione			
Typo	Breve descrizione	Descrizione	Peso
PCD7.R-MSD1024	Scheda di memoria micro SD da 1 GB	Scheda di memoria flash µSD Saia PCD® 1'024 Mbyte (adattatore SD Flash incluso)	10 g