

MSD-128G SCHEDA MICROSD SICUREZZA IP 128GB

Industrial microSD Card



Le schede Industrial microSD di Western Digital offrono resistenza, affidabilità, range di temperature esteso e lunga durata.

Progettate e testate per resistere a condizioni ambientali molto difficili. Le schede Industrial microSD sfruttano un potente set di funzioni disponibili nella serie Industrial: monitoraggio dello stato di salute per una manutenzione proattiva, aggiornamento automatico della lettura per garantire l'integrità dei dati e blocco host per consentire la privacy dei dati. Le prestazioni veloci in lettura e scrittura consentono flussi video con elevato bit rate per applicazioni di imaging complesse, come la videosorveglianza aziendale.

Le schede Industrial microSD hanno una garanzia estesa di 5 anni. Se il limite di resistenza della scheda viene raggiunto prima della fine del periodo di 5 anni, l'estensione della garanzia scade. Il limite di resistenza di questa scheda Industrial microSD è:

- MSD-128G: 64 TBW

Funzioni

Compatibilità con le telecamere Bosch per la registrazione locale

Le schede microSD sono compatibili con tutte le telecamere Bosch dotate di uno slot per scheda SD per la registrazione locale, incluso il supporto per il monitoraggio dello stato di salute.

Registrazione diretta

La registrazione diretta elimina la necessità di NVR e server sul posto, poiché la memorizzazione dei video è decentralizzata. Inoltre, la funzione può essere configurata come sistema secondario che funziona insieme alla registrazione centralizzata.



- ▶ Scheda Industrial microSD dal design compatto
- ▶ Resistenza estrema
- ▶ Monitoraggio dello stato di salute che consente una manutenzione proattiva
- ▶ Compatibile con telecamere Bosch dotate di slot per scheda microSD per la registrazione locale
- ▶ Garanzia di 5 anni

Le schede Industrial microSD integrano funzioni di registrazione diretta avanzata e offrono una soluzione di memorizzazione affidabile combinando le seguenti funzioni:

- La registrazione pre-allarme nella RAM riduce i cicli di scrittura sulla scheda microSD, prolungandone notevolmente la durata
- Il supporto per schede Industrial microSD consente una durata straordinaria
- Il supporto per il monitoraggio dello stato di salute consente di inviare un allarme di durata per eseguire una manutenzione proattiva

Certificazioni ed autorizzazioni

| Standard | Tipo |
|----------------------------|--|
| Emissioni | EN 55032: 2015 classe B |
| Caratteristiche ambientali | RoHS UE: 2011/65/UE (modificato dalla Direttiva UE 2015/863) EMC UE: 2014/30/UE EN 55024: 2010 |
| Immunità | EN 61000-4-2: 2009 |
| Marchi | CE, UKCA, C-tick, FCC, EAC, REACH, WEEE |

Componenti inclusi

| Quantità | Componente |
|----------|----------------|
| 1 | Scheda microSD |

Specifiche tecniche

Archiviazione

| | |
|----------------------------------|--------|
| Capacità scheda di memoria (GB)* | 128 GB |
|----------------------------------|--------|

* 1 GB corrisponde a 1 miliardo di byte. La capacità effettiva per l'utente può risultare inferiore a seconda dell'ambiente operativo.

Prestazioni

| | |
|-----------------------------------|--------------------|
| Interfaccia | SD6.0 UHS-I 104 |
| Velocità di scrittura sequenziale | 50 MB/s |
| Velocità di lettura sequenziale | 100 MB/s |
| Autonomia | MSD-128G: 64 TBW |
| Classe di velocità | 10, U1/U3, V10/V30 |

Funzionalità

| | |
|------------------------|--|
| Manutenzione proattiva | Monitoraggio dello stato di salute (CPP4, CPP6, CPP7, CPP7.3) |
| Conservazione dei dati | Conservazione dei dati per 10 anni a 55 °C per dispositivi nuovi |

Caratteristiche meccaniche

| | |
|-----------------------------|----------------------|
| Dimensioni (A x L x P) (mm) | 15 mm x 11 mm x 1 mm |
| Peso (g) | 0.25 g |
| Colore | Bianco |

Caratteristiche ambientali

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Temperatura di esercizio (°C) | -25 °C – 85 °C |
| Temperatura di esercizio (°F) | -13 °F – 185 °F |

Informazioni per l'ordinazione

MSD-128G SCHEDA MICROSD SICUREZZA IP 128GB
 Scheda Industrial microSD da 128 GB con monitoraggio dello stato di salute
 Numero ordine **MSD-128G | F.01U.394.681**

Rappresentato da:

Europe, Middle East, Africa:
 Bosch Security Systems B.V.
 P.O. Box 80002
 5600 JB Eindhoven, The Netherlands
 Phone: + 31 40 2577 284
www.boschsecurity.com/xc/en/contact/
www.boschsecurity.com

Germany:
 Bosch Sicherheitssysteme GmbH
 Robert-Bosch-Ring 5
 85630 Grasbrunn
 Tel.: +49 (0)89 6290 0
 Fax: +49 (0)89 6290 1020
de.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.com