

### designazione del tipo di prodotto



### Lettores manuale ottico MV320

lettore ottico SIMATIC MV320, lettore manuale per codici 1D e 2D ad es. Data Matrix, set pronto al funzionamento composto da lettore e cavo USB alimentazione tramite USB 6' (1,8m) impiego per codici con contrasto medio fino ad alto contrasto, distanza di lettura in base al tipo di codice e alle dimensioni 20 mm ... 375 mm

### idoneità all'impiego

1D/2D: Aztec, Codabar, Codablock F, Code 11, Code 39, Code 39 Short Margin, Code 39 Extended Full ASCII, Code 39 Checksum, Code 93, Code 128, Code 128 Short Margin, Composite, Data Matrix, Data Matrix Rectangle, Data Matrix Inverse, GS1 DataBar (all), Interleaved 2of5, Interleaved 2of5 - 2 Digits, Macro PDF417, Maxicode, Matrix 2of5, Micro PDF417, MSI Plessey, NEC 2of5, OCR, PDF417, Postal Codes (All), QR Code, Telepen, UPC, UPC Short Margin, UPC Extension

### portata

20 ... 375 mm

### portata / nota

dipendente dal codice

### dati ottici

#### esecuzione del sensore di immagini / della telecamera

CMOS 1280 x 960, max. risoluzione d'immagine 960 x 640

#### tipo di fissaggio / dell'obiettivo

integr.

#### tipo di dispositivo di illuminazione

Sistema di illuminazione con luce ortogonale (rossa)

#### frequenza di ripresa immagini / max.

10 Hz

#### tipo di messa a fuoco

fuoco impostato fisso, punto focale ottimale a 6,3 mm

### tensione di alimentazione, corrente assorbita, potenza dissipata

#### tipo di alimentatore

Tramite USB o alimentatore da rete a spina esterno (RS232), 5 V, 410 mA

#### tipo di batteria

--

### condizioni ambientali

#### temperatura ambiente

- durante l'esercizio

-20 ... +55 °C

- durante l'immagazzinaggio

-30 ... +65 °C

#### umidità relativa / a 25 °C / senza condensa / durante l'esercizio / max.

95 %

#### altezza di caduta / max.

1,8 m

### forma costruttiva, dimensioni e pesi

#### larghezza

132 mm

#### altezza

52 mm

#### profondità

92 mm

#### peso netto

0,13 kg

### caratteristiche del prodotto, funzioni del prodotto, parti integranti del prodotto / generiche

#### esecuzione del display

2 LED

#### esecuzione degli elementi di comando

trigger sull'impugnatura

#### esecuzione dell'elemento di segnalazione acustico

Allarme a vibrazione, segnale acustico

#### esecuzione dell'interfaccia

USB, RS232

### funzioni del prodotto / management, configurazione, progettazione

#### funzione del prodotto / del software

Lettura, visualizzazione, memorizzazione, trasmissione di codici

#### tipo di programmazione

Parametrizzazione ottica o mediante software di configurazione

### accessori

#### accessori

Cavo RS 232 con alimentazione di tensione, cavo USB, stativo

### ulteriori informazioni / links Internet

link Internet

- alla pagina web: supporto per la scelta TIA Selection Tool <https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/67384964>
- alla pagina web: Comunicazione industriale <http://www.siemens.com/codereader>
- alla pagina web: Industry Mall <https://mall.industry.siemens.com>
- alla pagina web: Information and Download Center <http://www.siemens.com/industry/infocenter>
- alla pagina web: Banca dati di immagini <http://automation.siemens.com/bilddb>
- alla pagina web: Download Manager CAX <http://www.siemens.com/cax>
- alla pagina web: Industry Online Support <https://support.industry.siemens.com>

**Ultima modifica:**

11/10/2023 