Tecnosens S.p.A.
Via Vergnano,16 25125
Brescia (BS) Italia

Tel: (+39) 030 3534144
Fax: (+39) 030 3530815
info@tecnosens.it
PEC: tecnosens@legalmail.it

IDC165

Codice prodotto: IDC165
Produttore: Canon Components

Il prodotto IDC165 fa parte della famiglia IDC (Industrial Digital Contact Image Sensor) di Canon Components Inc.

Grazie alle caratteristiche tecniche e all'alta qualità che la contraddistingue, questa serie di CIS risulta particolarmente adatta per il mercato industriale delle ispezioni delle immagini.

Al fine di garantire alte prestazioni in termini di illuminazione del sensore CIS da parte del LED integrato, Canon ha focalizzato la sua attenzione nella ricerca della conformazione e posizione ideale della guida luce, nell'angolo di installazione e in numerosi altri aspetti.

Il CIS Canon consuma un decimo della corrente utilizzata da un sistema CCD di base per la riduzione delle immagini. Questa caratteristica consente di poter alimentare lo scanner anche tramite USB. Inoltre, il componente risulta essere molto più compatto dimensionalmente rispetto ai CCD standard.

Lunghezza Scanning	165mm
Densità Scanning	600/300/200/150dpi
Dimensioni (mm)	188 x 70 x 53
Output	Camera Link

© Tecnosens S.p.A. 2026