

more added value

- sicura precisione di ripetibilità, grazie all'efficiente soppressione dello sfondo
- montaggio semplice e rapido
- produzione ottimizzata
- luce rossa ben visibile



Sensori optoelettronici a luce rossa M18

Con soppressione dello sfondo a 300 mm, per la massima precisione

Commutazioni precise – eccellente precisione di ripetibilità

Questo apparecchio combina la più avanzata tecnologia a LED e le modernissime lenti Fresnel in un solo, innovativo ed efficiente sensore optoelettronico.

Nell'utilizzo pratico, ciò si traduce in una soppressione dello sfondo sicura per una migliore precisione di ripetibilità e in commutazioni precise, anche a distanze elevate. Gli oggetti di colore nero verranno così sempre riconosciuti correttamente e in sicurezza.

Caratteristiche tecniche

- ampio raggio d'azione
- robusta custodia M18 in metallo
- avanzatissima tecnologia a LED con spot luminoso dai contorni altamente definiti



- Codice d'ordine
- Identificazione tipo



Fotocellula a tasteggio diretto															
Uscita di commutazione	<table border="1"> <tr><td>BOS014W</td><td>■</td></tr> <tr><td>BOS019N</td><td>■</td></tr> <tr><td>BOS019P</td><td>■</td></tr> <tr><td>BOS019R</td><td>■*</td></tr> <tr><td>BOS019T</td><td>■</td></tr> <tr><td>BOS019U</td><td>■</td></tr> <tr><td>BOS019W</td><td>■*</td></tr> </table>	BOS014W	■	BOS019N	■	BOS019P	■	BOS019R	■*	BOS019T	■	BOS019U	■	BOS019W	■*
BOS014W	■														
BOS019N	■														
BOS019P	■														
BOS019R	■*														
BOS019T	■														
BOS019U	■														
BOS019W	■*														
Campo di tasteggio	30...300 mm														
Tipo di luce	Luce rossa														
Frequenza di commutazione	500 Hz														
Regolazione	Potenziometro a 10 giri														
Spostamento della scala di grigi	≤15 %														
Dimensione dello spot luminoso per max.	27x27 mm														
Materiale della custodia	Ottone nichelato														
Collegamento	Connettore M12 a 4 poli														

Per ulteriori informazioni, consultate il nostro sito web: www.balluff.com

* su richiesta

