



Sensori guardi a filo
Infrarossi a riflessione
a trasmissione,
reflex, applicazione su ballo-
ne, traverse, filo
diritto, adatti a
tutti i tipi di filo
, filamenti, elasto-
merico, vetro, carbone,
fiocco ed a tutti
i colori.
Insensibili a
spin finish sporco,
resistono alle vibrazioni,
testati per 24
ore altamente affidabili
possibilità di versioni
c u s t o m ,
taglia-bloccafilo
fino a 3000
dtex, in funzionamento
da più di 25 anni,
raccolta dati e sistemi
di gestione macchine,
monitoraggio capi singoli,
monitoraggio di linee di
macchine, rendimento
macchina, rendimento
turno, rendimento fabbrica,
rotture simpatiche,
bobine metrate,
previsione di levata,
monitoraggio torsione,
monitoraggio velocità di
macchina.

SENSORE OTTICO DENT TIPO NELSON

Uno dei consolidati punti di forza della produzione Dent. Un sensore a riflessione completo, costantemente aggiornato nel corso degli anni per garantire, a costi contenuti, una elevata sensibilità e prestazioni estremamente affidabili.

Caratteristiche:

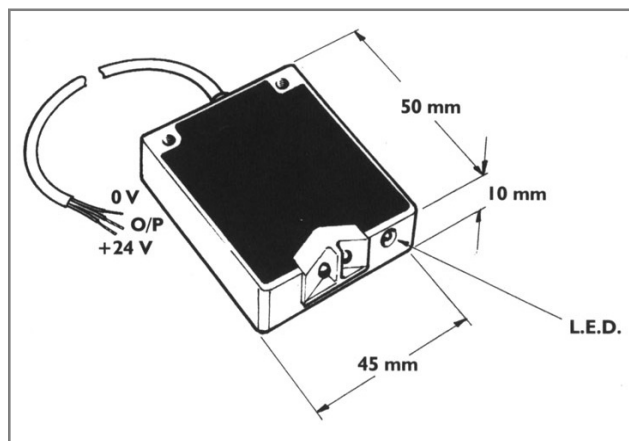
- Completamente non a contatto
- Adatto a fili in movimento da 5 dtex a 5000 dtex
- Adatto a tutti i tipi di filo o fiocco, da filato elastomerico a filo per tappeti di qualsiasi colore incluso il nero.
- Intercettamento sicuro in un'ampia gamma di velocità.
- Protetto da spin finish
- Alloggiamento solido in metallo pressofuso
- Ampia gamma di parametri operativi
- Molto affidabile
- Standardizzato in molte applicazioni tessili.
- Adatto ad azionare tagliafilo, relè PC e PLC.

Parametri operativi:

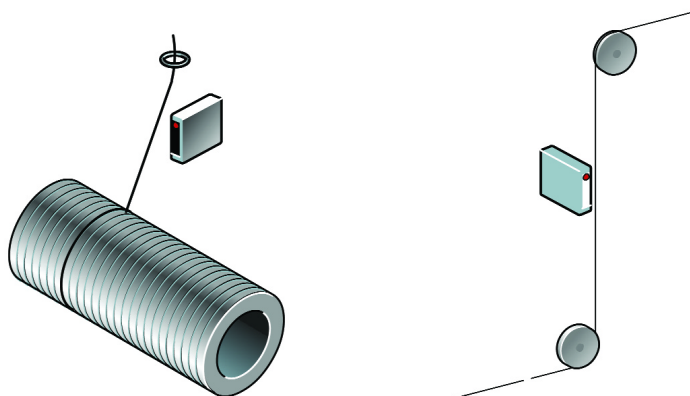
Velocità zettatura	3 Hz - 300 Hz
Velocità lineare	oltre i 3 m/1'
Titolo del filo	5 dtex - 5000 dtex
Ritardo all'avviamento	10 msec - 2 sec
Tempo di reazione	5 msec - 2 sec
Distanza sensore dal filo	5 mm - 25 mm.
Spin finish	Molto resistente
Uscita	NPN o PNP
Alimentazione	+ 24 Vcc (+ - 2V)

Sensori guardi a filo Infrarossi a riflessione a trasmissione, reflex, applicazione su ballo-
ne, traverse, filo diritto, adatti a tutti i tipi di filo, filamenti, elastomero, vetro, carbone, fiocco ed a tutti i colori.
Insensibili a spin finish sporco, resistono alle vibrazioni, testati per 24 ore altamente affidabili possibilità di versioni custom, taglia-bloccafilo fino a 3000 dtex, in funzionamento da più di 25 anni, raccolta dati e sistemi di gestione macchine, monitoraggio capi singoli, monitoraggio di linee di macchine, rendimento macchina, rendimento turno, rendimento fabbrica, rotture simpatiche, bobine metrate, previsione di levata, monitoraggio torsione, monitoraggio velocità di macchina.

INGOMBRO



Percorso filo:



Certificato No. FM51557