

Display di stato SD50



Più informazioni sullo stato esattamente dove servono di più

- Il display, facilmente configurabile e versatile, può essere installato quasi ovunque e rappresenta un'alternativa semplice ma potente a interfacce HMI complesse e ad altri display.
- Ottimo per visualizzare takt time, stato delle apparecchiature, sequenze di assemblaggio, conteggi e misurazioni dove sono più utili.
- I modelli digitali, IO-Link e Modbus si integrano facilmente in molti sistemi e applicazioni diversi, in particolare nelle soluzioni di rilevamento, sicurezza e monitoraggio Banner.
- Configurazione semplice e veloce: basta definire il testo desiderato e richiamarlo tramite il comando digitale o i dati di processo.
- Display LED bianco brillante e LED di stato multicolore, leggibili fino a 10 metri di distanza, aiuta l'operatore a restare informato e a reagire in modo rapido e adeguato.



SD50 - Caratteristiche e funzionalità

Le opzioni di controllo includono ingressi discreti, IO-Link e Modbus (a seconda del modello)

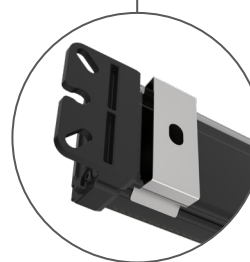
16 caratteri statici o fino a 29 a scorrimento

Custodia in polycarbonato con grado di protezione IP65

Quattordici colori e sette opzioni di animazione



Tre livelli di intensità



Staffe di montaggio opzionali

Montaggio su fondello con ritenzione del cavo incorporata

Comunicazione di informazioni critiche

Stato delle apparecchiature

Traduzione dei segnali in uscita dalla macchina in informazioni utilizzabili.



Istruzioni per l'assemblaggio

Guida passo-passo sequenziale per l'operatore.



Misurazione

Conversione e visualizzazione di uscite di sensori dinamici quali distanza, livello e molto altro.



Timer

Avvio, arresto e azzeramento del timer per visualizzare il takt time e altro ancora.

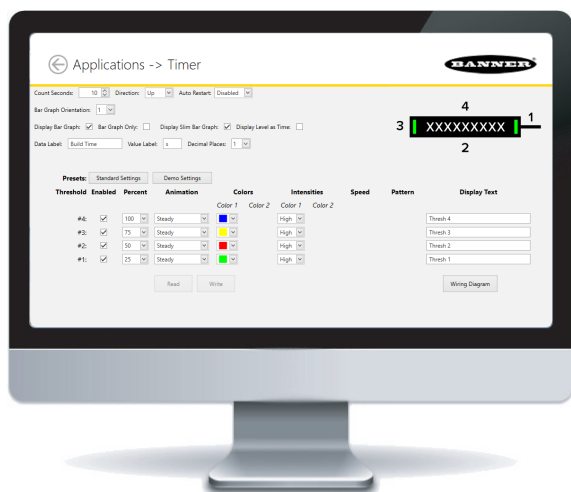


Contatore

Aumento o riduzione del valore del conteggio in base agli impulsi in ingresso.

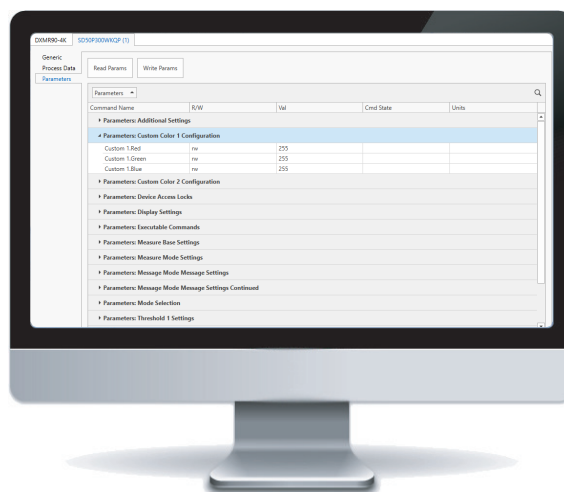


Come funziona



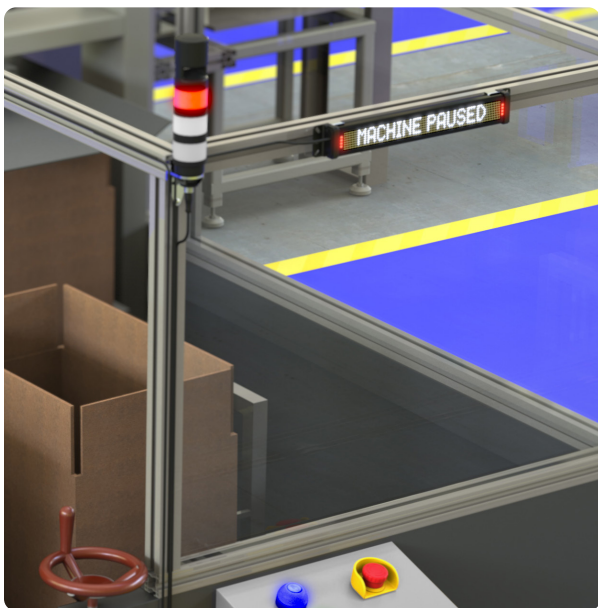
Modello digitale

È possibile configurare il testo e le indicazioni tramite il software gratuito Pro Editor e controllare ciò che viene visualizzato tramite gli ingressi digitali (il cavo Pro Converter è acquistabile separatamente).



Modelli IO-Link e Modbus

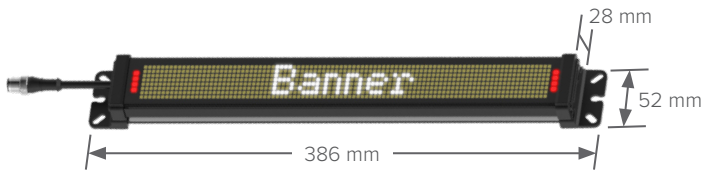
Selezionare una modalità e i parametri funzionali, quindi utilizzare i dati di processo o i registri di memoria per inviare stringhe e valori per l'indicazione dinamica e l'aggiornamento del display.



Display di stato SD50

Descrizione	Lunghezza display	Comando	Collegamento	Modelli
SD50 Pro - Display dello stato	300 mm	Digitale	Cavo con guaina intermedia in PVC da 150 mm con connettore a sgancio rapido (QD) 4 pin M12 maschio	SD50P300WD15QP
		IO-Link		SD50P300WKQP
		Modbus		SD50P300WSQP

Specifiche



Tensione di alimentazione

Digitale, Modbus: da 12 a 30 Vcc
IO-Link: da 18 a 30 Vcc

Materiali

Polycarbonato

Condizioni di esercizio

Da -20 a +50 °C

Grado di protezione

IP65

Certificazioni



Accessori



LMBSD50
Staffa a clip



LMBSD50MAG
Staffa a clip magnetica



LMBSD50-180S
Staffa a clip 180°



LMBSD50-180SMAG
Staffa a clip magnetica 180°



PRO-KIT
Un singolo Pro-Kit fornisce tutto il necessario per programmare i prodotti Pro digitali con il software gratuito Pro Editor ed è necessario solo per la configurazione, non per il funzionamento quotidiano.



DXMR90-4K
Master IO-Link a quattro porte multiprotocollo



DXMR110-8K
Master IO-Link a otto porte multiprotocollo



DXMR90-X1
- Modulo di controllo industriale



DXMR90-X1E
- Modulo di controllo industriale



R90C-4K-MQ
Master IO-Link a quattro porte con interfaccia Modbus RTU



Set cavo con connettore a entrambe le estremità M12
Modelli con connettore diritto; sono disponibili anche modelli con connettore a 90° (esempio, BC-M12F4A-M12M4A-22-1)

4 pin

BC-M12F4-M12M4-22-1
1 m

BC-M12F4-M12M4-22-5
5 m (16,4')

BC-M12F4-M12M4-22-10
10 m

5 pin

BC-M12F5-M12M5-22-1
1 m

BC-M12F5A-M12M5A-22-5
5 m (16,4')

BC-M12F5A-M12M5A-22-10
10 m