

NUOVO PRODOTTO



Smart Signaling 50

Lancio del prodotto
nel corso del 2025



The redefinition of
industrial signaling

Famiglia Smart Signaling M22 Dispositivi di segnalazione da incasso / Modularità elettronica - multicolore e multifunzionale / Segnalazione più visibile rispetto a prodotti simili / Funzioni innovative: Smart Control, Smart Diagnostics & System Protection / 3 tipi di funzionamento: Basic, Standard e IO-Link / 3 linee di design: nero, bianco e acciaio inox

Serie
SD50
Smart Dot



Serie
SI50
Smart Indicator



Serie
ST50
Smart Tower



3

x

Serie

SD50
SI50
ST50

3

x

Tipi di
funzionamento

Basic
Standard
IO-Link

3

=

Linee di
design

Nero
Bianco
Acciaio inox

Applicazioni infinite



Ogni serie è
disponibile in tre
linee di design



Nero



Bianco



Acciaio inox

Signaling with a human touch



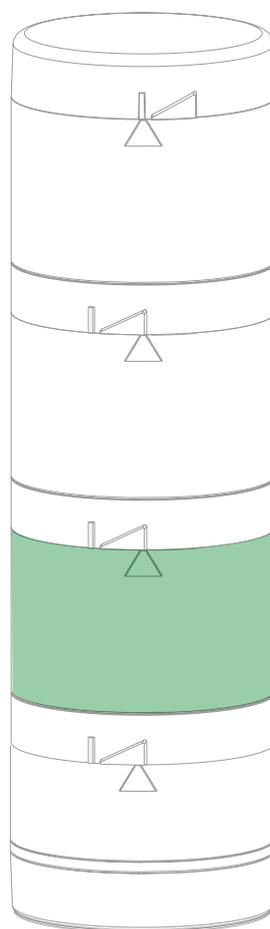
I pulsanti touch capacitivi sostituiscono i pulsanti tradizionali e possono essere combinati con funzioni di segnalazione ottica.

IL PULSANTE SMART TOUCH

Oltre a diverse tipologie di versioni quali le versioni base con uno, due o tre colori o un buzzer da 50 mm, nonché una versione avanzata IO-Link, la serie Smart Dot 50 presenta pulsanti a sfioramento. Questi pulsanti, immobili e resistenti all'usura, sono progettati per essere azionati in modo affidabile in condizioni difficili.

Segnalatori luminosi o mini-colonna?

La superficie dello Smart Indicator è più ampia di quella di un modulo a colonna singola, ma con un volume complessivo inferiore. La calotta trasparente elimina il rischio di false indicazioni dovute all'illuminazione esterna. La nostra famiglia Smart Signaling 50 si distingue anche per la precisione e la distribuzione uniforme dei colori. Il rosso rimane rosso e il verde rimane verde.



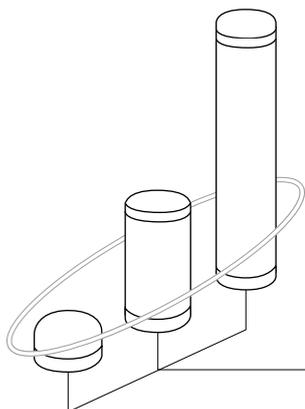
70mm

Il nostro Smart Indicator le combina entrambe in un unico dispositivo



50mm

Installazione semplice



TRUE PLUG AND PLAY
Piena compatibilità
elettronica e meccanica
per una facile espansione
del sistema

meccanicamente
identico

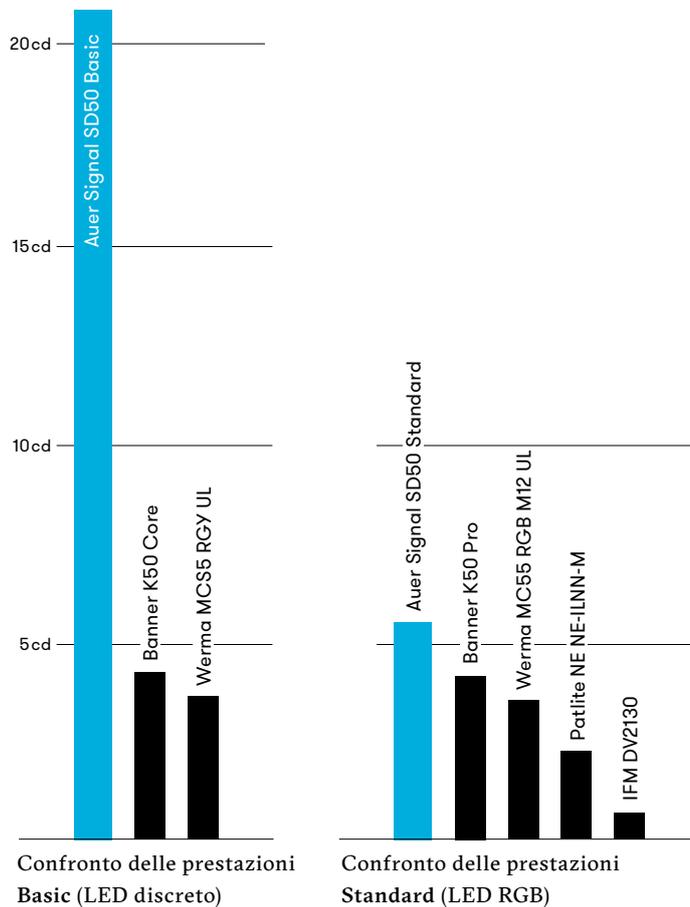
Installazione semplice
grazie alla filettatura
M22 e al connettore M12



- nessuna necessità di dime
per la foratura
- ridotta necessità di formazione

Segnaletica più visibile rispetto a prodotti simili

Nella versione basic, Smart Dot
50 è 4 volte più luminoso di
prodotti simili. I valori di
confronto si basano su
condizioni di prova con una
luce verde alimentata a 24 V CC
e stabilizzata termicamente a
temperatura ambiente.



Smart Control

Unico nel
mercato della
segnalazione

L'impostazione dei parametri viene spostata dal dispositivo di segnalazione al sistema di controllo, consentendo la massima funzionalità, anche attraverso la funzionalità IO-Link, senza costi aggiuntivi, e può essere aggiunta ai controlli tradizionali.

Smart Diagnostics

Senza alcun ritardo di segnalazione, il sistema esegue un controllo hardware in parallelo. Se vengono rilevati errori critici, questi vengono mostrati su di un display diagnostico semplificato.

I guasti del dispositivo possono essere individuati rapidamente senza bisogno di uno strumento di misura

Smart Protection



SYSTEM OVERLOAD PROTECTION

Limitando attivamente la corrente di accensione, si riduce il carico di controllo.



ACTIVE THERMAL MANAGEMENT

I dispositivi Smart Signaling lavorano al valore ottimale di temperatura per ottimizzare la durata dei LED anche nelle condizioni più difficili.



HIGH LEAKAGE CURRENT RESISTANCE

Per un utilizzo affidabile e senza problemi nelle applicazioni industriali.



7 buone ragioni per scegliere Auer Signal

1

Sviluppiamo direttamente e produciamo con la massima qualità industriale.

2

Fabbrichiamo solo prodotti della massima qualità.

3

Prodotti per ogni impiego: dai prodotti di fascia alta a quelli con un rapporto prezzo/prestazioni imbattibile.

4

Sviluppiamo e produciamo dispositivi di segnalazione su misura.

5

Impiego in tutto il mondo: i nostri dispositivi di segnalazione soddisfano tutti gli standard industriali richiesti.

6

Manteniamo le nostre promesse.

7

Consegniamo nei tempi previsti.

Auer Signal è uno dei produttori leader mondiali di dispositivi di segnalazione

Lavoriamo costantemente sullo sviluppo di nuovi prodotti.
Convinciamo i nostri clienti dal 1910 con innovazione,
lungimiranza e qualità affidabile. Per fare in modo di
continuare così in futuro, ci comportiamo come i nostri
dispositivi di segnalazione: louder & brighter.

Dal 1910 ci anima la
volontà di sviluppare
dispositivi tecnici
ancora migliori

Auer Signal è un'impresa dalle grandi ambizioni,
diretta dai titolari nella quarta generazione.
Fiducia, qualità unica e affidabilità sono importanti
per la nostra impresa familiare.



Louder & Brighter since 1910.

SEDE CENTRALE

Auer Signal GmbH

Perfektastrasse 102
1230 Vienna, Austria
T +43 1 813 82 20
F +43 1 815 99 51
office@auersignal.com
www.auersignal.com

SUCCURSALI USA

Auer Signal Inc.

1500 District Avenue
Burlington, MA 01803