

NOUVEAUTÉ PRODUIT



Smart Signaling 50

Lancement au cours
de l'année 2025



The redefinition of
industrial signaling

Famille de Smart Signaling des appareils de signalisation encastrables M22 / Modularité électronique – multicolore & multifonctionnel / Signalisation plus visible que d'autres produits similaires / Fonctions innovantes : Smart Control, Smart Diagnostics & System Protection / 3 types de fonctionnement : Basic, Standard & IO-Link / 3 lignes de design : noir, blanc, & acier inoxydable

Série
SD50
Smart Dot



Série
SI50
Smart Indicator



Série
ST50
Smart Tower



3

Séries

SD50
SI50
ST50

X

3

Types de
fonctionnement

Basic
Standard
IO-Link

X

3

Lignes
de design

Noir
Blanc
Acier inoxydable

=

Applications sans limites



Chaque série est disponible en trois lignes de design



Noir



Blanc



Acier inoxydable

Signaling with a human touch



Les boutons tactiles capacitifs remplacent les boutons-poussoirs traditionnels et offrent une combinaison avec des fonctions de signalisation optique.

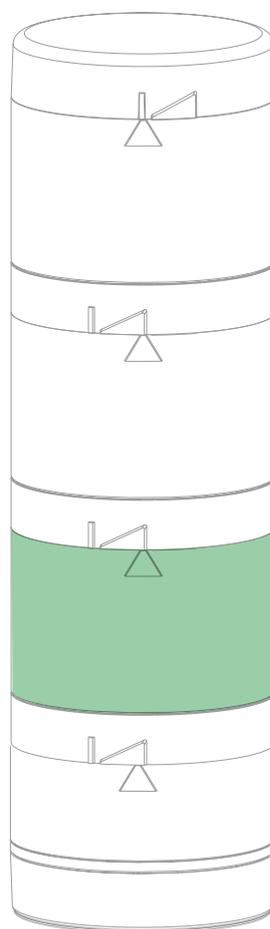
LE BOUTON SMART TOUCH

Outre les autres options du Smart Dot 50, comme les versions de base avec une, deux ou trois couleurs, un buzzer de 50 mm ainsi qu'une version IO-Link avancée, la série Smart Dot 50 offre une fonctionnalité de boutons tactiles. Ces boutons, sans mouvement et résistants à l'usure, sont conçus pour un déclenchement fiable dans des conditions difficiles.

Colonne lumineuse ou mini-tour ?

La surface de signalisation du Smart Indicator est plus grande qu'un seul module d'une colonne pour un volume total plus réduit. La calotte transparente élimine le risque de fausse indication due à une illumination externe. Notre famille Smart Signaling 50 se distingue en outre par l'exactitude et la saturation de ses couleurs.

Pour que le rouge reste rouge et que le vert reste vert.



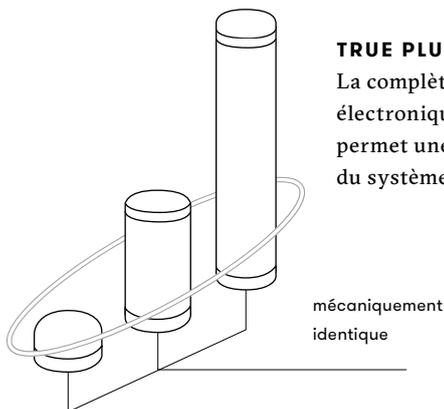
70mm

Notre Smart Indicator combine les deux dans un seul appareil



50mm

Installation facile



TRUE PLUG AND PLAY
La complète compatibilité électronique et mécanique permet une extension facile du système

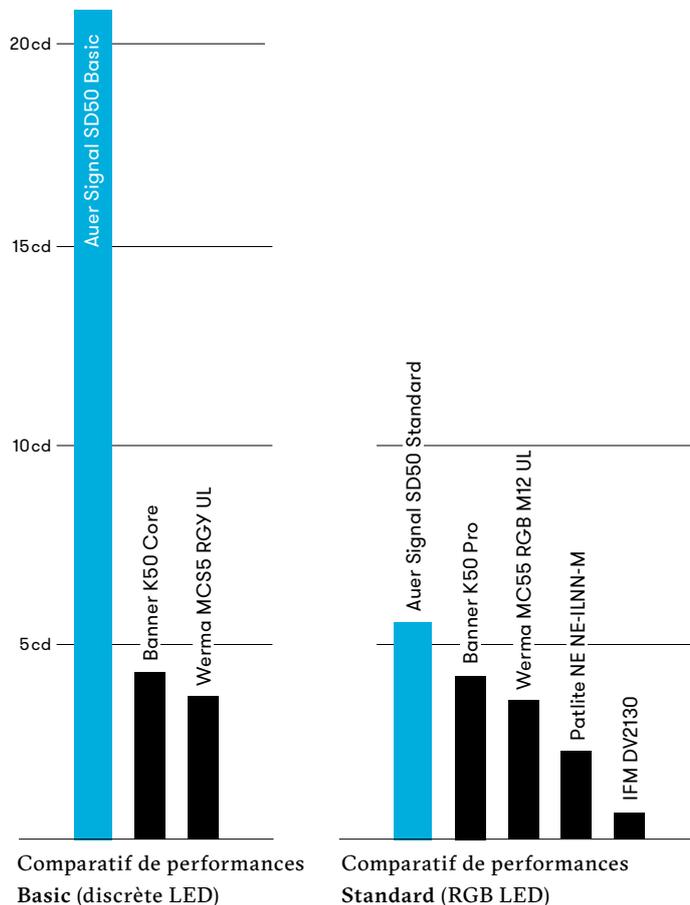
Montage simplifié grâce au filetage M22 et au connecteur M12



- Pas besoin de gabarit de perçage
- Réduction du besoin en formation

Une signalisation plus visible que les produits similaires

Dans sa version Basic, le Smart Dot 50 est 4 fois plus lumineux que les produits similaires du marché. Les valeurs de comparaison sont basées sur des conditions de test avec une lumière verte alimentée en 24V DC et stabilisée thermiquement à température ambiante.



Smart Control

Unique sur le
marché de la
signalisation

Le paramétrage est déplacé de l'appareil de signalisation vers le système de contrôle et permet ainsi un maximum de fonctionnalités, comparable à une visualisation IO-Link en fonctionnement – sans coûts supplémentaires et pouvant être ajoutée à des commandes traditionnelles.

Smart Diagnostics

Sans retard de signalisation, le système effectue un contrôle matériel en parallèle. En cas d'erreurs critiques détectées, une visualisation de diagnostic simplifiée est affichée.

Les défauts dus à l'appareil
sont rapidement détectables
sans instrument de mesure

Smart Protection



SYSTEM OVERLOAD PROTECTION

En limitant activement le courant de mise en marche, la charge de commande se trouve réduite



ACTIVE THERMAL MANAGEMENT

Les appareils Smart Signaling fonctionnent avec au point maximal de régulation active de la température pour optimiser la durée de vie des LED même dans les conditions les plus difficiles.



HIGH LEAKAGE CURRENT RESISTANCE

Pour une utilisation fiable et sans dysfonctionnement dans le domaine industriel.



7 bonnes raisons en faveur d'Auer signal

1 Nous concevons nous-mêmes et fabriquons dans la qualité industrielle la plus élevée.

2 Nous fabriquons exclusivement des produits de qualité supérieure.

3 Des produits pour chaque usage: du produit haut-gamme au vainqueur du rapport qualité/prix.

4 Nous concevons et produisons des appareils de signalisation sur mesure.

5 Utilisables dans le monde entier: Nos appareils de signalisation satisfont à toutes les normes industrielles requises.

6 Nous tenons nos promesses.

7 Nos respectons nos délais de livraison.

Auer Signal est l'un des fabricants leaders au monde d'appareils de signalisation

Nous travaillons en permanence à la conception de nouveaux produits. Nous enthousiasmons nos clients depuis 1910 avec de l'innovation, de la clairvoyance et des promesses tenues. Pour que cela reste tel quel à l'avenir, nous sommes comme nos appareils de signalisation : louder & brighter.

Depuis 1910, nous sommes mus par la volonté de concevoir des appareils techniques encore meilleurs

Auer Signal est une entreprise de quatrième génération dirigée par ses propriétaires, qui nourrit de grandes ambitions. Confiance, promesses tenues et fiabilité sont importants à nos yeux en tant qu'entreprise familiale.



Louder & Brighter since 1910.

SIÈGE SOCIAL

Auer Signal GmbH

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

SUCCURSALE USA

Auer Signal Inc.

1500 District Avenue
Burlington, MA 01803