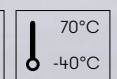


PRODUKTNEUHEIT

Smart Signaling 50



The redefinition of
industrial signaling



M22 Einbausignalgeräte Plattform / hohe Farbechtheit & Energieeffizienz / flexible Signalisierung – mehrfarbig & multifunktional / deutlichere Signalisierung als vergleichbare Produkte / innovative Funktionen: Smart Control, Smart Diagnostics & Smart Protection

Serie
SD50
Smart Dot



Serie
SI50
Smart Indicator



Serie
ST50
Smart Tower



3 Serien
SD50
SI50
ST50

x

3 Funktions-
Linien
Basic
Standard
IO-Link

x

3 Design-
Linien
Schwarz
Weiß
Edelstahl

=

Endless Applications

Jede Serie in drei
Design-Linien
erhältlich



Schwarz



Weiß



Edelstahl

Signaling with a human touch



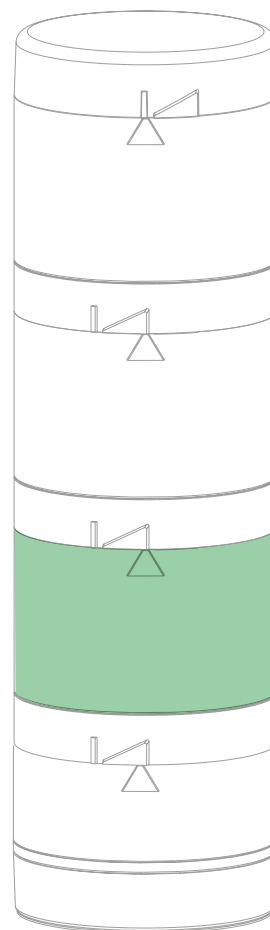
Kapazitive Touch-Buttons ersetzen herkömmliche Taster/Buttons und bieten eine Kombination mit optischen Signalfunktionen.

DER SMART TOUCH-BUTTON

Neben den anderen Optionen des Smart Dot 50, wie z.B. Basic-Versionen mit einer, zwei oder drei Farben oder einem 50mm Buzzer, bietet die Smart Dot 50 Serie eine Touch-Button-Funktionalität. Diese bewegungs- und verschleißfreien Taster sind für zuverlässige Auslösung in rauen Umgebungen konzipiert.

Signalleuchte oder Mini-Tower?

Die Signalisierungsfläche des Smart Indicators ist größer als ein Einzelmodul einer Säule bei kompaktem Gesamtvolumen. Die farblose Kalotte eliminiert die Gefahr einer Falschsignalisierung durch äußere Durchleuchtung. Unsere Smart Signaling 50 Familie besticht außerdem durch Farbechtheit und Farbsättigung. Damit Rot rot bleibt und Grün grün bleibt.



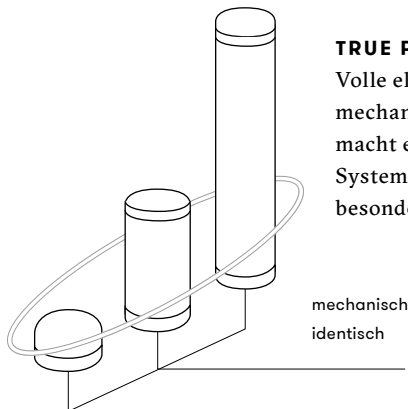
70mm

Unser Smart
Indicator ist
beides in
einem Gerät



50mm

Einfache Installation



TRUE PLUG AND PLAY
Volle elektronische und
mechanische Kompatibilität
macht ein Upgrade oder eine
Systemerweiterung
besonders einfach.

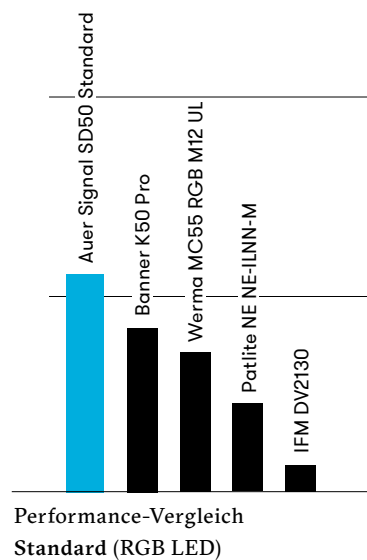
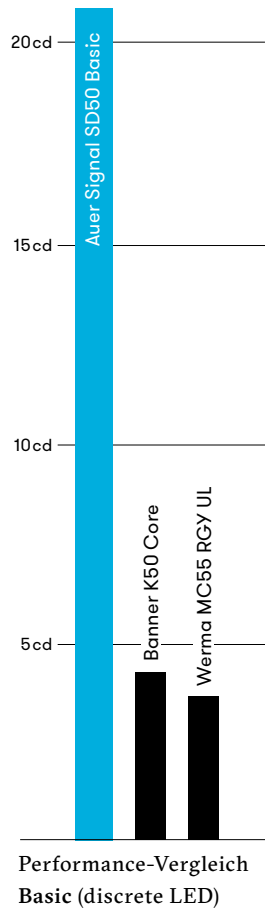
Einfachste Montage
durch M22 Gewinde
und M12-Stecker



- keine Bohrschablonen notwendig
- weniger Schulungsaufwand

Deutlichere Signalisierung als vergleichbare Produkte

In der Basic Variante ist der
Auer Signal Smart Dot 50
4x heller als vergleichbare
Produkte. Die Vergleichswerte
basieren auf Testbedingungen
mit grünem Licht mit 24V DC
versorgt und thermisch
stabilisiert bei Raumtemperatur.



Smart Diagnostics

Ohne Signalisierungsverzögerung durchläuft das System parallel einen Hardwarecheck. Bei detektierten kritischen Fehlern wird eine niederschwellige Diagnosevisualisierung ausgegeben.

Gerätebedingte Fehler
sind ohne Messmittel
prompt feststellbar

Smart Protection



ACTIVE INRUSH CURRENT LIMITATION

Durch aktive Limitierung des Einschaltstromes wird die Steuerungslast reduziert.



ACTIVE THERMAL CONTROL

Smart Signaling Geräte arbeiten am maximalen Arbeitspunkt bei aktiver Temperaturregelung zur Optimierung der LED Lebensdauer auch unter härtesten Bedingungen.



LEAKAGE CURRENT RESISTANCE

Für den robusten und störungsfreien Einsatz im industriellen Bereich.



Die Smart Signaling 50 Design-Linien

Die Smart Signaling 50 Produktfamilie kommt in 3 Design-Linien: Schwarz, Weiß und Edelstahl. Damit können Sie sie optimal in jede Industrieanwendung und -umgebung einbetten.

ST50 schwarz



ST50 schwarz getönt



SI50 schwarz



SI50 schwarz getönt



SD50 schwarz



Für die schwarze Design-Linie gibt es beim Smart Tower und beim Smart Indicator zusätzlich die Möglichkeit einer schwarz getönten Kalotte - für einen noch höheren Farbkontrast und höchste Farbbrillanz.

Die weiße Design-Linie fügt sich ideal in helle Umgebungen oder Maschinen ein und tritt im ausgeschalteten Zustand in den Hintergrund.

ST50 weiß



ST50 Edelstahl diffus



ST50 Edelstahl klar



Perfekt für Schaltschränke und Maschinen in Edelstahl

Besonders ansprechend ist die Design-Linie Edelstahl. Sie wurde speziell für Schaltschränke und Maschinen in Edelstahl kreiert. Dadurch können Sie eine harmonische und einheitliche Erscheinung Ihres Produkts oder Ihrer Anwendung sicherstellen. Der Smart Tower und der Smart Indicator werden in zwei verschiedenen Kalottendesigns - diffus und klar - erhältlich sein.

SI50 weiß



SI50 Edelstahl diffus



SI50 Edelstahl klar



SD50 weiß



SD50 Edelstahl diffus



7 gute Gründe für Auer Signal

1

Wir entwickeln selbst und
fertigen in höchster
industrieller Qualität.

2

Wir erzeugen
ausschließlich Produkte
höchster Qualität.

3

Produkte für jeden
Einsatz: Vom High-End-
Produkt zum Preis-
Leistungs-Sieger.

4

Wir entwickeln und
produzieren Signal-
geräte nach Maß.

5

Weltweit einsetzbar:
Unsere Signalgeräte
erfüllen alle geforderten
Industriestandards.

6

Wir halten
unsere Zusagen.

7

Wir liefern.

Auer Signal ist einer der weltweit führenden Hersteller von Signalgeräten

Wir arbeiten ständig an neuen Produktentwicklungen.
Mit Innovation, Weitblick und Handschlagqualität
begeistern wir unsere Kunden seit 1910. Damit das in
Zukunft so bleibt, treten wir auf wie unsere Signalgeräte:
louder & brighter.

Seit 1910 treibt uns der Wille technische Geräte zu entwickeln, die noch besser sind

Auer Signal ist ein in der vierten Generation,
eigentümergeführtes Unternehmen mit großen
Ambitionen. Vertrauen, Handschlagqualität
und Verlässlichkeit sind uns als Familien-
unternehmen wichtig.



Louder & Brighter since 1910.

HAUPTSITZ

Auer Signal GmbH

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

NIEDERLASSUNG USA

Auer Signal Inc.

1500 District Avenue
Burlington, MA 01803