



P4Product Informatie

Signaalverlichting "SINEO"





P4Product Informatie

Signaalverlichting "SINEO"



GEEF EEN SIGNAAL AF

Onze fabriek ontwikkelt al tientallen jaren met succes machinearmaturen voor de meest veeleisende omgevingen. Klanten waarderen de betrouwbaarheid en kwaliteit van onze producten. We bereiken met de introductie van een unieke reeks armaturen een mijlpaal in de geschiedenis van het bedrijf die een revolutie in de wereld van signaaltechnologie zal teweegbrengen: het nieuwe signaalarmatuur SINEO

Daarbij doet de unieke functionaliteit in niets onder voor het elegante design. Bijzonder homogeen en intens verlichte signaalniveaus tonen veel meer dan andere signaalarmaturen. Individueel definieerbare kleuren wijzen op toestanden, processen of andere meetbare resultaten op machines, installaties of montagewerkplekken.

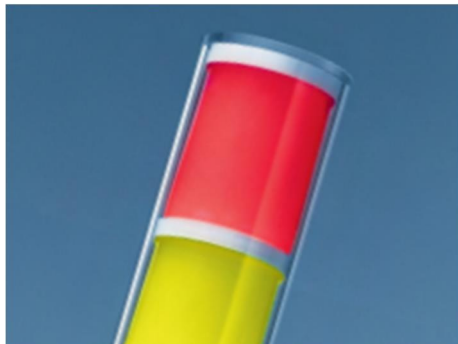
- Intensieve lichtkleuren dankzij innovatieve lichtgeleidertechnologie
- Drie of vier signaalniveaus
- Varianten met IO-Link-communicatie-systeem
- Sober, elegant design
- Instelbare kleuren en lichtpatronen via RGB-LED's
- Individualisering via designbehuizing
- Varianten met hoge beschermingsgraad (IP65)
- Geschikt voor omgevingstemperaturen van -20°C tot 50°C
- Aansluiting via M12-stekkerverbinding



P4Product Informatie

Signaalverlichting "SINEO"

TREKT DE AANDACHT



Elegante kolom

Het lichtsignaal van SINEO valt altijd op. Dankzij het slanke, vrijwel frame-loze design van het armatuur met een diameter van 40 mm lijken de signalen te zweven

Daarnaast wordt elk afzonderlijk signaalniveau dankzij de lichtgeleidertechnologie bijzonder homogeen en intens verlicht. Het stijlvolle ontwerp wordt benadrukt door de geringe hoogte van het voetstuk.



Flexibele toepassing

SINEO vestigt met drie of vier signaalniveaus via RGB-LED's de aandacht op verschillende situaties. *

Indien nodig kan ook met een optioneel akoestisch signaal de aandacht getrokken worden. Via de kabeluitgang aan de zij- of onderkant kan SINEO altijd optimaal geïntegreerd worden – en dankzij de M12-steker ook zeer eenvoudig.

De gefixeerde Viton® afdichting zorgt bovendien voor een hoge beschermingsgraad.

*Vraag naar de bedieningshandleiding voor meer informatie over de kleurselectie



Allround intelligentie

Dankzij de onafhankelijke communicatienorm IO-Link kan SINEO via de PLC op elk gewenst moment geprogrammeerd worden. * Zo kunnen naast waarschuwingssignalen bijvoorbeeld ook informatiesignalen m.b.t. vulpeilen, temperatuurwaarden of een vereiste actie worden weergegeven. De verschillende lichtpatronen kunnen in bijna elk gewenste lichtkleur voor afzonderlijke of alle signaalniveaus gedefinieerd worden.

Bovendien trekt een speciaal knipper- en/of flitslicht zonder gewenningseffect (EVS) altijd de aandacht.

*U kunt de apparaatbeschrijving bij ons opvragen



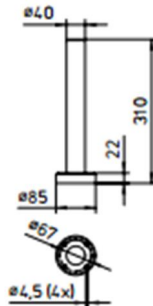
Individueel design

U kunt de SINEO geheel naar eigen wens vormgeven, zodat hij altijd perfect in uw toepassingsgebied past. Daarnaast kunt u de optionele designbehuizing van uw eigen logo voorzien. De SINEO kan met behulp van de meegeleverde schroeven eenvoudig op het voetstuk worden gemonteerd. De robuuste behuizing in metaallook is in de kleuren zilver, zwart of

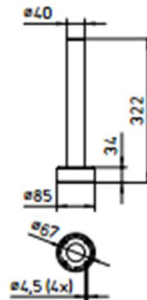
TECHNISCHE GEGEVENS



Zonder akoestisch signaal



Met akoestisch signaal



De kenmerken in een oogopslag

- Drie of vier signaalniveaus met RGB-LED's
- Akoestisch signaal (zie variantenoverzicht): 85 dB (1m), permanent signaal
- IO-Link-varianten met EVS (elektronische verbetering van de zichtbaarheid)
- Montage met M4-schroeven
- Beschermingsgraad IP65 (aansluiting onderkant), IP54 (aansluiting zijkant), Veiligheidsklasse III
- Incl. ca. 0,4m aansluitkabel, aansluiting via M12-stekerverbinding aan de onder- of zijkant



P4Product Informatie

Signaalverlichting "SINEO"

BESTELGEGEVENS / OPTIES

22-26 VDC, ZONDER AKOESTISCH SIGNAAL

Signaalniveaus	Vermogen	Lichtpatroon	Bijzonderheid	Model	Art.nr.
3	7,5W	permanent-knipperlicht via PLC	aansluiting onderkant	MNAFL24S	P458H2000100000617598
3	7,5W	permanent/knipperlicht via PLC	aansluiting zijkant	MNAFL24S	P458H2001100000623397
4	9W	permanent/knipperlicht via PLC	aansluiting onderkant	MNAFL32S	P458H2000300000617617
4	9W	permanent/knipperlicht via PLC	aansluiting zijkant	MNAFL32S	P458H2001300000623404
4	9W	permanent/knipper-/flitslicht EVS	aansluiting onderkant, IO-LINK	MNAFL32S	P458H2000500000617624
4	9W	permanent/knipper-/flitslicht EVS	aansluiting zijkant, IO-LINK	MNAFL32S	P458H2001500000623410

22-26 VDC, MET AKOESTISCH SIGNAAL

Signaalniveaus	Vermogen	Lichtpatroon	Bijzonderheid	Model	Art.nr.
3	8,5W	permanent/knipperlicht via PLC	aansluiting onderkant	MNAFL24S	P458H2000200000617601
3	8,5W	permanent/knipperlicht via PLC	aansluiting zijkant	MNAFL24S	P458H2001200000623401
4	10W	permanent/knipperlicht via PLC	aansluiting onderkant	MNAFL32S	P458H2000400000617621
4	10W	permanent/knipperlicht via PLC	aansluiting zijkant	MNAFL32S	P458H2001400000623407
4	10W	permanent/knipper-/flitslicht EVS	aansluiting onderkant, IO-LINK	MNAFL32S	P458H2000600000617627
4	10W	permanent/knipper-/flitslicht EVS	aansluiting zijkant, IO-LINK	MNAFL32S	P458H2001600000623413

ACCESSOIRES

DESIGNBEHUIZING



Kleur
 zilver
 zwart
 wit

Bijzonderheid
 incl. bevestigingsschroeven
 incl. bevestigingsschroeven
 incl. bevestigingsschroeven

Art.nr.
 P45822614501900626892
 P45822614501900628886
 P45822614501900628883