

 **WERMA**[®]

amicus

PROFI[®]
NET

 **IO-Link**



**Európsky
líder v
signalizácii**

eSIGN – nová dimenzia svetelnej signalizácie s komunikáciou PROFINET

Najlepšia signalizačná veža všetkých čias



eSIGN – nový štandard v priemyselnej signalizácii

Signalizačný stĺpik KombiSIGN vytvoril celosvetový priemyselný štandard, ktorý sme teraz ďalej rozvinuli do podoby nového prevedenia eSIGN, ktoré je budúcnosťou signalizačnej technológie. Toto prevedenie vďaka elektronickej modularite nastavuje nové etalóny, týkajúce sa viditeľnosti, individuality a efektívnosti.

Výkonné funkcie, maximálna kompatibilita a priemyselný dizajn, spájajúci funkčnosť so štýlom a robustnosťou. Signalizačný stĺpik eSIGN, ako predstaviteľ najnovšej generácie, definuje budúcnosť signalizačných stĺpikov a stáva sa súčasne novým štandardom v odbore priemyselnej signalizácie.

Pozrite sa bližšie na možnosti a výkonnostné parametre, ponúkané naším novým signalizačným stĺpikom eSIGN. Prirodzene od WERMA, európskeho popredného výrobcu signalizačnej techniky.



Celoplošná signalizácia

Jasné, nezameniteľné a maximálne viditeľné svetelné efekty



Všestranné možnosti prispôsobenia

Rôzne režimy, svetelné efekty a tóny pre rôzne aplikácie



Robustný priemyselný dizajn

Kryt s odolnosťou podľa klasifikácie UL Type 4X zaisťuje odolnosť voči UV žiareniu a pôsobeniu prostredia



Správny produkt pre každú aplikáciu

3 typové veľkosti, so sirénou / bez sirény, napájacie napätie 24 V / verzia s technológiou IO-Link

Signalizačná technológia, ktorú ste ešte nikdy nevideli

Nový signalizačný stĺpik eSIGN posúva možnosti signalizačnej techniky do nových dimenzií. Elektronická modularita umožňuje tomuto produktu vytváranie rôznych signálových režimov s rôznymi farbami, úrovňami jasů a svetelnými efektmi, to všetko od režimov, obvyklých pri klasickom signalizačnom stĺpiku, až po úplne individuálne užívateľské nastavenia. Stĺpik eSIGN je tiež možné ľahko prepínať medzi režimami sledovania premenných úrovní plnenia alebo celoplošnou signalizáciou. Okrem toho, že náš produkt vám poskytuje prehľad o stave procesných cyklov vo vašom prevádzke, otvárajú sa tu navyše aj úplne nové aplikačné možnosti.

- ✓ Indikácia v jednotlivých signalizačných moduloch ako pri klasickom signalizačnom stĺpiku
- ✓ Režim Autoscale pre celoplošnú signalizáciu a optimálnu viditeľnosť
- ✓ Indikácia premennej úrovne plnenia od 0 do 100 %
- ✓ Individuálne spínanie modulov vyhovujúce vašim požiadavkám





Inteligentná signálna veža pre siete

Signalizačný stožiar WERMA eSIGN s PROFINET a napájaním cez Ethernet je ideálnou voľbou pre každého, kto chce konzistentne rozširovať svoje prostredie PROFINET o vizuálnu signalizáciu. Je integrovaný priamo do priemyselného Ethernetu a možno ho ovládať z PLC bez dodatočných I/O modulov. Stavové hlásenia, varovania a stavy procesov sa zobrazujú jasne a bez oneskorenia.

VÝHODY INTEGRÁCIE PROFINET

- ✓ Priama integrácia do existujúcich infraštruktúr PROFINET
- ✓ Prenos signálu v reálnom čase
- ✓ Centrálné riadenie cez PLC/kontrolér
- ✓ Rýchle plánovanie projektov v bežných inžinierskych nástrojoch
- ✓ Rozšírené možnosti diagnostiky cez sieť
- ✓ Zníženie počtu dodatočných hardvérových komponentov
- ✓ Vysoká investícia a istota do budúcnosti
- ✓ Vylepšené možnosti integrácie a maximálna flexibilita

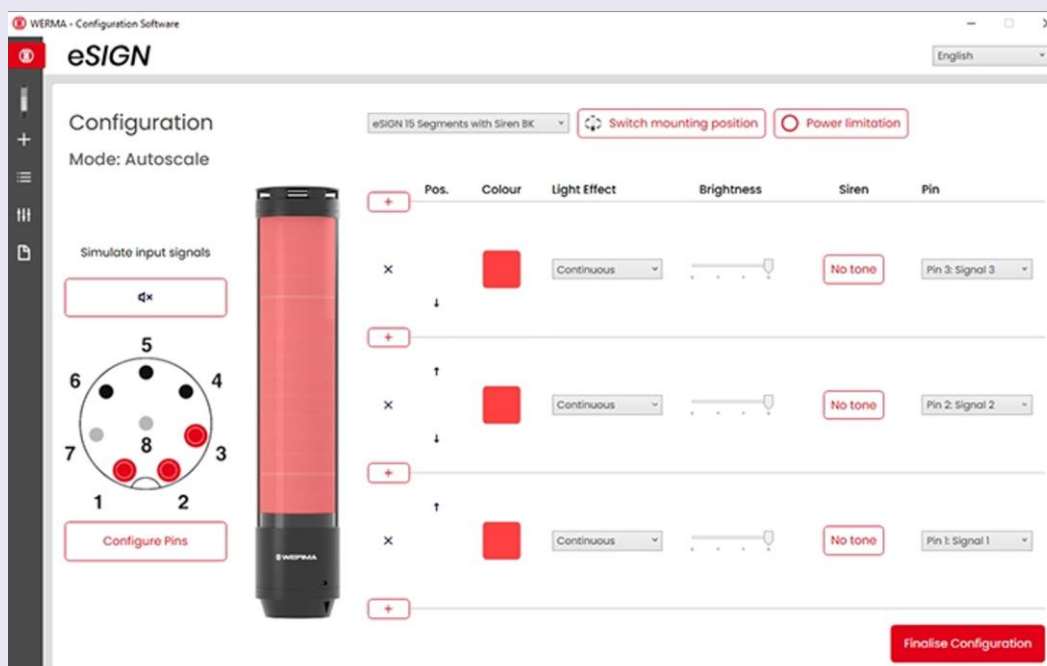


eSIGN s technológiou IO-Link

Inteligentná signálna technológia pre moderné výrobné systémy

Signalizačný stožiar s podporou IO-Link od spoločnosti WERMA je moderným riešením pre sieťové stroje a systémy. Umožňuje priamu komunikáciu medzi prevádzkovými zariadeniami a riadiacim systémom – pre transparentné procesy a rýchlu detekciu porúch.

Flexibilná vizualizácia procesu vďaka režimu merania hladiny naplnenia.



eSIGN

Inteligentné - konfigurovateľné riešenie

Signalizačná veža eSIGN s inteligentnou funkciou ponúka v konfiguračnom softvéri množstvo možností konfigurácie.



Voľne nastaviteľné farby, svetelné vzory (nepretržité, blikajúce, stroboskopické alebo pulzujúce svetlo) a tóny



Individuálne nastavenie správania sa produktu pomocou softvéru.

WERMA Signaltechnik GmbH + Co. KG

Dürbheimer Str. 15

78604 Rietheim-Weilheim

Germany

Phone + 49 74 24 95 57- 0 | Fax + 49 74 24 95 57- 44

www.werma.com | info@werma.com

Výhradný distribútor pre SR:

Amicus SK, s.r.o.

Koreszkova 9, 90901 Skalica

Slovakia

Phone +491 (0) 903 517 676 | +421 (0) 34 664 86 44

amicus@amicussk.sk | www.amicussk.sk

amicus

www.amicussk.sk



Leading signals.
Smart solutions.