

Pressemeddelelse

*Let at integrere og robust i hårde fødevaremiljøer*

## Elektro-sensitiv indkapsling i IP69K tæthedsklassen

**Modstandsdygtigt materiale, konstrueret til rengøring og fødevarer, i IP 69K tæthedsklassen kendetegner SICKs nyudviklede beskyttelsesindkapsling til brug sammen SICKs sikkerhedslysgitre. Gennemtestet sikkerhedsteknologi gøres hermed tilgængelig selv i de hårdeste miljøer.**

>> Udover maskinsikkerhed, gør optoelektronisk sikkerhedsudstyr som C2000, C4000 Micro eller M2000 det muligt at få ubesværet og ergonomisk korrekt adgang til maskiner til glæde for operatører, rengøring eller i forbindelse med reset formål. Med det nye hus til indkapsling af sikkerhedslysgitre bliver det muligt at fjerne mekaniske sikkerhedsbarrierer døre, låger låse og deslige i miljøer, hvor hårde rengøringsprocedure er påkrævet. Særligt ved maskiner på slagterier, mejerier, i drikkevareproduktion eller generelt i fødevarerindustrien, kan man nu få glæde af fordelene ved personsikring med lysgitre.

### **Certificeret holdbarhed**

IP 69K løsningen udmærker sig ved sit kompakte design. Huset er konstrueret til fødevarerproduktion i henhold til EN 1672, hvor der ikke er noget, der sætter sig fast og rengøringsprocessen bliver så effektiv som mulig. ECO-LAB og JohnsonDiversey

## Pressemeddelelse

certificeringer vidner om de anvendte materialers robusthed. Det er værd at bemærke, at det robuste hus er bestykket med specielle tilslutningskabler, så enheden modstår højtryksspuling med op til 100 bar og vandtemperaturer på op til 80°C. Samlet set opnår man med indkappingen af sikkerhedslysgitre en løsning, der giver maksimal mulighed for uhindret og vedvarende produktion.