



ENDESTOP SIKRER MASKINE, PROCES OG OPERATØR

Et endestop er ikke nogen ny opfindelse, men på de mange forskellige maskiner, hvor de anvendes, kan de ikke undværes. Det gælder anvendelse i såvel sikkerhedsapplikationer som procesapplikationer. Bernsteins sortiment dækker et hvert behov i dimensioner, funktioner og grad af sikkerhed.

Samtidig er kvaliteten i højsæde ved produktionen af Bernstein-endestop. Kontaktsættende bliver løbende videreudviklet uden at gå på kompromis med de teknologier, vi ved, virker. På den måde sikres altid levering af driftssikre endestop af yderst høj kvalitet.

MULTIFUNKTIONEL I HØJ KVALITET

Bernstein tilbyder et meget bredt og dybt sortiment af endestop, hvilket er en stor fordel, når der skal vælges endestop til en sikkerhedsfunktion eller en unik maskine, der skal udføre en specifik opgave.

Hos en kunde anvendes endestoppene eksempelvis som sikkerhedsfunktion i en løfteapplikation, der forebygger klemningsskader hos operatøren. Løftebordet har en sikkerhedsramme i bunden, der sammen med to endestop sikrer, at hydraulikpumpen standser rettidigt, og derved forhindrer personskader. Alle sikkerhedsapplikationer kræver tvangsbrudte kontakter, som er standard i hele Bernsteins sortiment af endestop.

I en anden applikation anvendes endestoppet til fysisk aftastning af en bevægelse og positionsbestemmelse af et emne. Her udmærker Bernsteins endestop sig ved stor gentagelsesnøjagtighed og lang mekanisk levetid samt et kontaktsæt, der kan håndtere små strømme på 1 mA.

Den lave strømhåndtering og høje kvalitet muliggøres med egen fuldautomatiske produktion af kontaktblokkene i rene og yderst moderne omgivelser.



DERFOR SKAL DU VÆLGE IN65:

- Modulært design med mange muligheder
- Stor nøjagtighed selv ved lav strøm (1 mA)
- Stort udvalg af aktuatorer
- Tool-free aktuatordrejning og -låsning
- Slow-actions og snap-action kontakter
- Sikkerhedsklasse IP66 og IP67
- Standard kontakter i overensstemmelse med DIN EN 50047
- Tysk kvalitet

BERNSTEIN A/S: NÆRVÆR, KNOWHOW OG KOMPETENT SPARRING

BERNSTEIN ligger i det nordlige industriområde i Aarhus. Her finder du vores kontor og danske lager – produkter og viden samlet ét sted.

Vi er stolte af at være en af verdens førende producenter af sikkerhedsteknologi til den elektriske, kemiske og mekaniske industri. Vi har mere end 70 års erfaring i rådgivning og levering af alt fra standardkomponenter til halvfabrikata til kundetilpassede løsninger. Derudover har vi et sortiment af agenturvarer, der supplerer BERNSTEINs ellers store produktprogram. Alt sammen med højeste kvalitet i fokus. Vi håber, at din virksomhed vil benytte sig af vores store faglige ekspertise til at løse jeres projekter.