

PH-SENSOR

SZ - serien

SZ 145
pH sensor for drikkevann

- Stabil og nøyaktig måling
- Robust design
- Bredt bruksområde



PRODUKTBESKRIVELSE

ELEKTROKJEMISKE PH-SENSORER – SZ-SERIEN

Oppnå presis og pålitelig pH-måling i prosesser og væsker med SZ-seriens elektrokjemiske pH-sensorer – en fleksibel serie pH-elektroder fra B&C Electronics som dekker alt fra rent vann til krevende industriapplikasjoner. Denne serien kombinerer stabil måling med robust mekanisk utførelse, og er egnet for både portable instrumenter og faste installasjoner i prosessmiljøer.

SZ-seriens elektrokjemiske pH-sensorer er ideelle for vannbehandling, industrielle prosesser, laboratoriemålinger og drikkevannsovervåking, og gir deg den nøyaktigheten og driftssikkerheten du trenger.

[Kontakt oss for hjelp til å velge riktig sensor for ditt system!](#)

HVORFOR VELGE SZ-SERIENS PH-SENSORER?

- Nøyaktige målinger av pH-nivåer i et bredt spekter av væsker – fra rent vann til mer krevende og forurensede medier.
- Bredt utvalg av modeller – inkludert varianter med forskjellige kabler, materialer og monteringslengder for optimal tilpasning til applikasjonen din.
- Robust konstruksjon med epoxy- eller glasselektroder som tåler vanlige industrielle forhold.
- Egnet for in-line installasjon – mange modeller kan benyttes direkte i prosessrør med trykk opp til 10 bar.
- Stabil referanse og lang levetid takket være solide elektrodekombinasjoner og gel-forseglede deler.

TEKNISKE DATA

Diameter	12 mm
Kabellengde	9 m
Lengde	110 mm
Materiale hus	Epoxy
Mediatemperatur fra	0 °C
Mediatemperatur til	60 °C
Måletype	pH, ORP
pH skala	0-13
Signaltype	4-20 mA
Trykk maks.	7 bar
Type produkt	pH

