

מפרט טכני עבור אלקטרודת מוליכות לנוזלים במוליכות גבוהה דגם -CLS50D



נסור חכם מסדרת Memosens :

- סנסור בשיטה אינדוקטיבית לנוזלים במוליכות גבוהה.
- סנסור במבנה PEEK, עמידות גבוהה בשחיקה
- סיכון מועט להצטברות של לכלוך על האלקטרודה – ציפוי דוחה הידבקות.
- רגש טמפרטורה – כלול
- ניתן למדוד עד טמפרטורה של 180 מעלות צלזיוס
- טווח מדידה נרחב - 2 מ מיקרוסימנס עד 2000 מיליסימנס לסנטימטר
- ניתן להתקנה בצינור, תעלה או מיכל.
- אורכי כבל יצוק סטנדרטים - 5, 10 או 20 מטר.
- אורך כבל מקסימאלי – 100 מטר.
- התקנה קלה
- לחץ עבודה – עד 21 בר.
- העברת נתונים דיגיטאלית לבקר.
- סנסור חכם מבוסס טכנולוגיית Memosens, ראש סנסור חכם, ערכי כיול נשמרים בסנסור ולא בבקר.
- אפשרות לכיול האלקטרודה בנפרד בכל מקום ללא קשר לבקר/משדר באתר הלקוח.
- מוגן כנגד נזקי סביבה.
- חומר מבנה חיצוני לסנסור - Polyphenylene Sulfide (PPS).
- ניתן לקבל עם אורך כבל של עד 50 מטר.
- עמידות - IP 65
- ניתן להתקנה ופירוק (כולל הפלאג) מתחת למים.
- ניתן לקבל מפרט טכני מלא והוראות התקנה בקובץ PDF בשפה האנגלית.
- סנסור דגם – CLS50D
- יצרן – Endress+ Hauser שוויץ