

Software multiparametrico e multicanale

Memobase Plus CYZ71D

Misurare, tarare, e documentare con un unico strumento per sensori Memosens



Per maggiori informazioni e conoscere il prezzo attuale:

www.ch.endress.com/CYZ71D

Vantaggi:

- **Maggiore affidabilità di processo grazie alla diagnostica del sensore**
Limiti programmabili per sensori esposti a condizioni di processo elevate, al fine di ridurre al minimo il rischio di utilizzare sensori al di fuori delle loro specifiche.
- **Diagnostica avanzata grazie all'indicazione 'Ready for next batch':**
Memobase Plus evaluates the sensor performance and clearly visualizes the sensor status. You avoid bringing out-of-spec sensors back into the process and ensure your process reliability.
- **Migliore sicurezza di processo grazie alla tracciabilità del sensore:**
L'intera storia della vita funzionale di ogni sensore Memosens al servizio di protocolli GLP, GMP, della gestione degli utenti, e degli audit in conformità a FDA 21 CFR Part 11.
- **Flessibilità completa grazie ad un software multicanale, multiparametrico**
Memobase Plus trasforma il vostro PC/laptop in un dispositivo salva-spazio, ad alte prestazioni in grado di gestire fino a 4 sensori Memosens contemporaneamente.
- **Linearità al 100% tra le misure di laboratorio e quelle di processo:**
Memobase Plus è una stazione di lavoro che minimizza il rischio di discrepanze tra i risultati di laboratorio relativi ai campioni prelevati e i valori di processo.
- **Massima precisione per i valori di misura:**
Memobase Plus è il primo strumento che consente vere e proprie regolazioni e tarature multipunto. Garantitevi calcoli avanzati e statistiche per misure più accurate
- **Facile gestione del buffer:**
Con uno scanner è possibile importare il numero di lotto, la data di scadenza dei tamponi in Memobase Plus - soluzione comoda, veloce e

priva di errori. Consente di tracciare facilmente quale sensore è stato tarato e relativo tampone.

Campo applicativo: Memobase Plus è il software ideale per migliorare la sicurezza e l'affidabilità del processo. Documenta la vita operativa di sensori Memosens offrendo una completa rintracciabilità. Memobase inoltre trasforma il computer in un dispositivo di misura ad alte prestazioni in grado di gestire fino a 4 sensori in parallelo. È possibile salvare i dati di misura ed esportarli, per la parametrizzazione di sensori identici, per ottenere misure veramente comparabili.

Caratteristiche e specifiche

pH

Principio di misura

Potenziometrico

Applicazione

Misura, taratura e documentazione dei sensori Memosens nei laboratori, fino a quattro canali

Installazione

Applicazioni da laboratorio o da banco di lavoro in area sicura, nessun collegamento a PCS!

Caratteristica

Prodotto composto da software per PC, cavo USB, scatola di connessione sensore MemoLink e cavo da laboratorio Memosens CYK20 opzionale, CYK10 con connettore M12 può essere utilizzato in alternativa

Campo di misura

A seconda dei sensori collegati, vedere le specifiche dei sensori

Principio di misura

Memosens e principi di misura dei sensori collegati

Materiale

Scatola di connessione MemoLink per sensori: PBT

pH

Dimensione

MemoLink scatola di connessione del sensore:

97.0 x 31.5 x 77.5 x 77.5 mm

3.82 x 1.24 x 3.05 pollici

Certificazione Ex

ATEX II (2)G (Ex ia Gb) IIc che consente di collegare sensori Ex e non Ex alternati alla scatola MemoLink senza perdere l'omologazione del sensore.

PC, cavo USB e MemoLink solo in area sicura.

Protezione d'ingresso

MemoLink: IP 65 quando sono collegati i cavi

Ingresso

Memosens

Uscita / comunicazione

USB

Certificazioni aggiuntive

FDA CFR 21 Parte 11 Certificato di conformità quando si ordina la conformità Pharma

Ossigeno

Principio di misura

Misura amperometrica dell'ossigeno

Applicazione

Misura, taratura e documentazione dei sensori Memosens nei laboratori, fino a quattro canali

Installazione

Applicazioni da laboratorio o da banco di lavoro in area sicura
Nessuna connessione a PCS!

Ossigeno

Caratteristica

Prodotto composto da software per PC, cavo USB, scatola di connessione sensore MemoLink e cavo da laboratorio Memosens CYK20 opzionale, CYK10 con connettore M12 può essere utilizzato in alternativa

Campo di misura

A seconda dei sensori collegati, vedere le specifiche dei sensori

Principio di misura

Memosens e principi di misura dei sensori collegati

Materiale

Scatola di connessione sensori MemoLink: PBT

Dimensione

MemoLink scatola di connessione del sensore:

97.0 x 31.5 x 77.5 mm

3.82 x 1.24 x 3.05 pollici

Certificazione Ex

ATEX II (2)G (Ex ia Gb) IIc che consente la connessione alternata di sensori in aree Ex e sicure alla scatola MemoLink senza perdere l'approvazione del sensore.

PC, cavo USB e MemoLink solo in area sicura!

Protezione d'ingresso

MemoLink: IP 65 quando i cavi sono connessi.

Ingresso

Memosens

Uscita / comunicazione

USB

Certificazioni aggiuntive

FDA CFR 21 Parte 11 Certificato di conformità quando si ordina la conformità Pharma

Conducibilità

Principio di misura

Potenziometrico

Applicazione

Misura, taratura e documentazione dei sensori Memosens nei laboratori, fino a quattro canali

Installazione

Applicazioni da laboratorio o da banco di lavoro in area sicura
Nessuna connessione a PCS!

Caratteristica

Prodotto composto da software per PC, cavo USB, scatola di connessione sensore MemoLink e cavo da laboratorio Memosens CYK20 opzionale, CYK10 con connettore M12 può essere utilizzato in alternativa

Campo di misura

A seconda dei sensori collegati, vedere le specifiche dei sensori

Principio di misura

Memosens + principi di misura dei sensori collegati

Materiale

Scatola di connessione MemoLink per sensori: PBT

Dimensione

MemoLink scatola di connessione del sensore:
97.0 x 31.5 x 77.5 mm
3.82 x 1.24 x 3.05 pollici

Certificazione Ex

ATEX II (2)G (Ex ia Gb) IIc che consente di collegare sensori Ex e non Ex alternati alla scatola MemoLink senza perdere l'omologazione del sensore
PC, cavo USB e MemoLink solo nell'area sicura!"

Protezione d'ingresso

MemoLink: IP 65 quando sono collegati i cavi

Conducibilità

Ingresso

Memosens

Uscita / comunicazione

USB

Certificazioni aggiuntive

FDA CFR 21 Parte 11 Certificato di conformità quando si ordina la conformità Pharma

Maggiori informazioni www.ch.endress.com/CYZ71D