

MH-SERIES SLIM

MH-serie SLIM - Analog

art.nr bygges etter kundens behov

- Innebygd og eksterne gjengede alternativer
- For slaglengder opp til 600mm
- For sylindere med kort slaglengde med kompakt stift-til stift avstand
- CANbus eller Spenningsutgang



PRODUKTBESKRIVELSE

Temposonics® MH-Series SLIM posisjonssensorer måler den absolutte posisjonen til hydrauliske sylindere i mobile applikasjoner.

Temposonics® MH-Series SLIM-sensoren gir en optimal løsning for hydrauliske sylindere med kort slaglengde, der en kompakt pinne-til-pinne-avstand er avgjørende. Det strømlinjeformede designet er godt egnet for et bredt spekter av lineære aktuatorapplikasjoner i off-highway-utstyr, inkludert landbruks- og jordbruksmaskiner, kompakte anleggs- og asfallettingsmaskiner, gaffeltrucker, materialhåndteringssystemer og en rekke andre bruksområder.

Ved å benytte Temposonics® sin velprøvde magnetostriktive teknologi, som har vist høy pålitelighet i flere tiår selv i de mest krevende miljøer, leverer MH-Series SLIM fremragende ytelse i et lite format. SLIM kombinerer berøringsfri drift med enestående robusthet og presisjon, noe som gjør den til et overlegent valg for krevende applikasjoner der pålitelighet under høy støtbelastning, vibrasjon og elektromagnetiske forstyrrelser er kritisk.

TEKNISKE DATA

IP-klasse	IP67
Slaglengde	100-600mm
Temperaturområde	-40°C til +105°C