



ULTRAZVUKOVÝ SNÍMAČ ZWS

Série ZWS

ZWS-7/CD/QS

Ultrazvukový snímač

- Miniaturní plastové pouzdro
- Tlačítko Teach-in
- Kompenzace okolní teploty
- Výstup PNP, NPN, analog



POPIS PRODUKTU

Senzory řady ZWS jsou určeny pro aplikace, kde klíčovým prvkem je spínací kmitočet nebo schopnost detekovat velmi úzké mezery mezi dvěma objekty s rychlostí odezvy nižší než 3 ms. Dosah senzoru ZWS-7 je až 100 mm s frekvencí spínání 125 Hz. Kompaktní rozměry pouzdra umožňují použití v místech určených pro standardní optické senzory. K dispozici je možnost učení, nastavení režimu hlídání přiblížení, reflexního režimu a okénkového komparátoru. Na výběr jsou typy výstupů: PNP, NPN, analogový 4-20mA nebo 0-10V.

SPECIFIKACE

Displej	Ne
IO-LINK	Ne
Materiál	ABS-plast
Max. vzdálenost	100 mm
Napájecí napětí	20-30 V DC
Operační vzdálenost	70 mm
Připojení	M8-4pin
Rozlišení	0,056 mm
Rozsah měření	20-100 mm
Slepá zóna	20 mm
Třída krytí	IP67
Výstup	NC, NO, PNP



