



microsonic

ZWS

Série ZWS

ZWS-7/CD/QS

Ultrazvukový snímač

- Miniaturne plastové puzdro
- Tlačidlo Teach-in
- Kompenzácia okolitej teploty
- Výstup PNP, NPN, analog



PRODUCT DESCRIPTION

Senzory rady ZWS sú určené pre aplikácie, kde kľúčovým prvkom je spínacia frekvencia alebo schopnosť detekovať veľmi úzke medzery medzi dvoma objektmi s rýchlosťou odozvy najviac 3 ms. Dosah senzora ZWS-7 je až 100 mm s frekvenciou spínania 125 Hz. Kompaktné rozmery puzdra umožňujú použitie v miestach určených pre štandardné optické senzory. K dispozícii je možnosť učenia, nastavenie režimu stráženia priblíženia, reflexného režimu a okénkového komparátora. Na výber sú typy výstupov: PNP, NPN, analógový 4-20mA alebo 0-10V.

SPECIFICATIONS

Displej	Nie
IO-LINK	Nie
Materiál	ABS-plast
Max. vzdialenosť	100 mm
Napájacie napätie	20-30 V DC
Operačná vzdialenosť	70 mm
Rozlíšenie	0,056 mm
Slepá zóna	20 mm
Trieda krytia	IP67
Výstup	NC, NO, PNP



