



microsonic

PICO+

Série PICO+

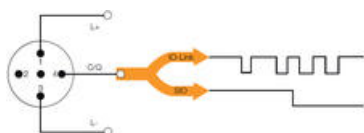
PICO+15/F

Ultrazvukový snímač

- Kovové puzdro M18
- Dĺžka snímača - 41mm
- Rozhranie IO-Link
- Kompenzácia okolitej teploty
- Verzia s bočným snímaním



PRODUCT DESCRIPTION



Nové rozhranie IO-Link u senzorov pico+ ponúka stálu komunikáciu medzi snímačom a riadiacim členom. Pomocou systému IO-Link je možné dynamicky meniť parametre pripojených senzorov alebo využívať jednotné diagnostické nástroje. Sensory sú spätne kompatibilné so staršími snímačmi a možno ich používať v štandardnom spínanom režime, ktorý je východiskovým režimom po zapnutí senzorov. Potom, čo príde wake-up signál z riadiaceho systému, senzor sa prepne do režimu IO-Link komunikácie. V režime IO-Link je meraná vzdialenosť cyklicky posielaná riadiacemu systému a získavame tak náhradu analógového signálu. Pri výmene senzora sa nastavenia automaticky nahrajú z riadiaceho systému, čím sa znižuje čas zotrvanie na minimum.

SPECIFICATIONS

Displej	Nie
IO-LINK	Áno
Materiál	Poniklovaná mosadz
Max. vzdialenosť	250 mm
Napájacie napätie	10-30 V DC
Operačná vzdialenosť	150 mm
Rozlíšenie	0,069 mm
Slepá zóna	21 mm
Trieda krytia	IP67
Výstup	Push/Pull

