



ULTRAZVUKOVÝ SNÍMAČ PICO+

Série PICO+

PICO+100/F

Ultrazvukový snímač

- Kovové pouzdro M18
- Délka snímače - 41mm
- Rozhraní IO-Link
- Kompenzace okolní teploty
- Verze s bočním snímáním



POPIS PRODUKTU

Nové rozhraní IO-Link u senzorů pico+ nabízí stálou komunikaci mezi snímačem a řídicím členem. Pomocí systému IO-Link lze dynamicky měnit parametry připojených senzorů nebo využívat jednotné diagnostické nástroje. Sensory jsou zpětně kompatibilní se staršími snímači a lze je používat ve standardním spínacím režimu, který je výchozím režimem po zapnutí senzorů. Poté, co přijde wake-up signál z řídicího systému, se senzor přepne do režimu IO-Link komunikace. V režimu IO-Link je měřená vzdálenost cyklicky posílána řídicímu systému a získáváme tak náhradu analogového signálu. Při výměně senzoru se nastavení automaticky nahraje z řídicího systému, čímž se snižuje doba prodlevy na minimum.

SPECIFIKACE

Displej	Ne
IO-LINK	Ano
Materiál	Poniklovaná mosaz
Max. vzdálenost	1300 mm
Napájecí napětí	10-30 V DC
Operační vzdálenost	1000 mm
Připojení	M12-5pin
Rozlišení	0,069 mm
Rozsah měření	120-1300 mm
Slepá zóna	120 mm
Třída krytí	IP67
Výstup	Push/Pull

