

XS4P12MA230

indukční čidlo XS4 M12 - L50mm - PPS - Sn4mm -
24..240VAC/DC - kabel 2m



Hlavní parametry

Použití zařízení	-
Velikost	52 mm
[Sn] jmenovitý dosah snímání	4 mm
Elektrické připojení	Kabel
[Us] jmenovité napájecí napětí	24...240 V AC/DC, 50/60 Hz
Spínací proud v mA	5...200 mA AC/DC
Stupeň krytí IP	IP68 s dvojí izolací podle IEC 60529

Doplňěk

Materiál čela	PPS
Signalizace stavu LED	1 LED (žlutá) pro stav výstupu
Meze napájecího napětí	20...264 V AC/DC
Reziduální proud	<= 0,6 mA (vypnutý stav)
Spínací frekvence	<= 25 Hz (AC) <= 3000 Hz (DC)
Úbytek napětí	<= 5,5 V (sepnuto)
Označení	CE
Délka závitu	42 mm
Délka	52 mm

Životní prostředí

certifikace výrobku	CSA UL Ecolab
odolnost proti vibracím	25 gn, amplituda: +/- 2 mm (f = 10...55 Hz) podle IEC 60068-2-6
odolnost proti otřesům	50 gn (doba trvání = 11 ms) podle IEC 60068-2-27

Nabídka udržitelnosti

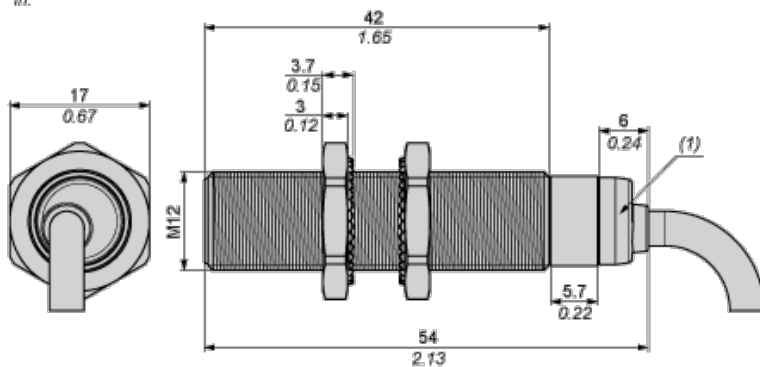
udržitelný stav nabídky	Výrobek Green Premium
RoHS	Vyhovuje - od 0808 - Prohlášení o shodě Schneider Electric
REACH	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou
dokument o ekologickém profilu	Dostupný
instrukce o ukončení životnosti výrobku	Dostupný

Contractual warranty

Záruční lhůta	18 měsíců
---------------	-----------

Dimensions

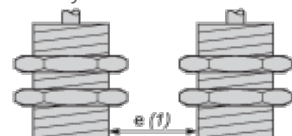
mm
in.



(1) LED

Minimum Mounting Distances

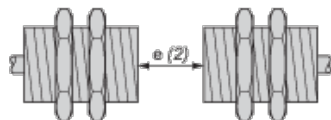
Side by side



e (1) 16 mm/0.63 in.

≥

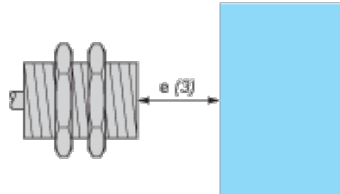
Face to face



e (2) 48 mm/1.89 in.

≥

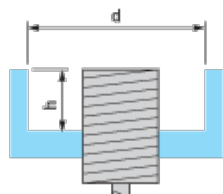
Facing a metal object



e (3) 12 mm/0.47 in.

≥

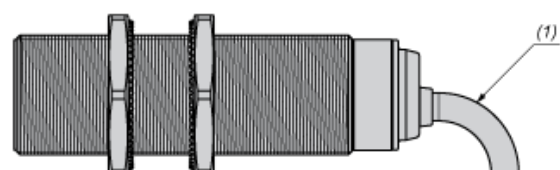
Mounted in a metal support



d ≥ 36 mm/1.42 in.

h ≥ 8 mm/0.31 in.

Mounting

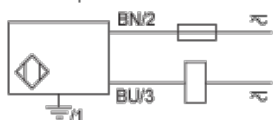


(1) Bending cable: 4 x external cable diameter

Wiring Schemes

2-Wire AC or DC

NO output

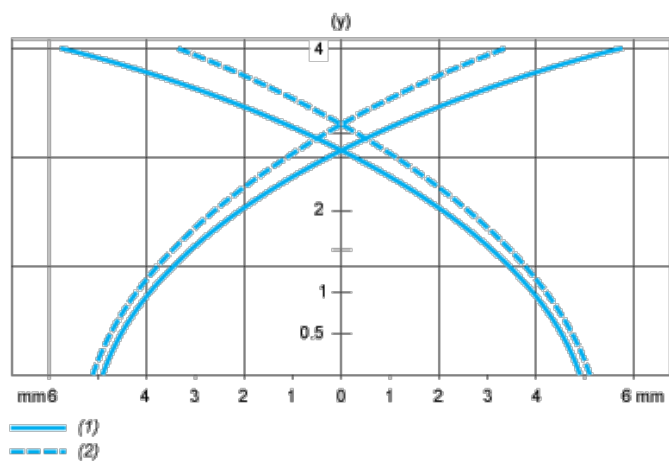


BU : Blue

BN : Brown

Performance Curves

Standard Steel Target : 12x12x1 mm



- (1) Pick-up points
- (2) Drop-out points (object approaching from the side)
- (y) Sensing distance in mm