

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 dvojitou 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

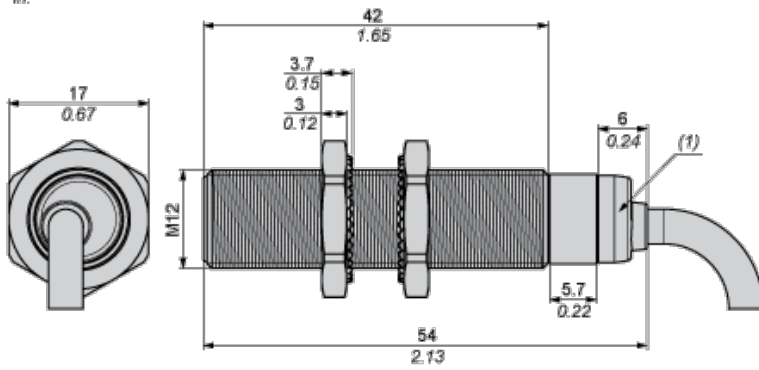
Contractual warranty

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

Dimensions

Informace uvedené v této dokumentaci obsahují obecné popisy a technické parametry výrobků. Tato dokumentace nenahrazuje vhodnosti nebo spolehlivosti výrobku v uživatelské aplikaci a nesmí tak být využívána. Uživatel nebo systémový integrátor nese odpovědnost za provedení odpovídajících a úplných analýz, hodnocení a testování produktů s ohledem na konkrétní aplikaci nebo použití. Schneider Electric Industries SAS ani její dceřinné firmy či pobočky nenesou odpovědnost za nesprávné použití zde obsažených informací.

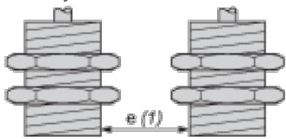
mm
in.



(1) LED

Minimum Mounting Distances

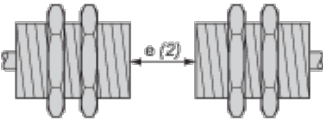
Side by side



e (1) 16 mm/0.63 in.

≥

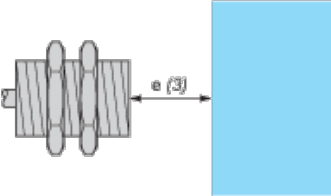
Face to face



e (2) 48 mm/1.89 in.

≥

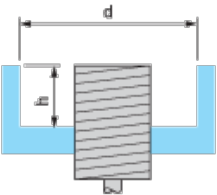
Facing a metal object



e (3) 12 mm/0.47 in.

≥

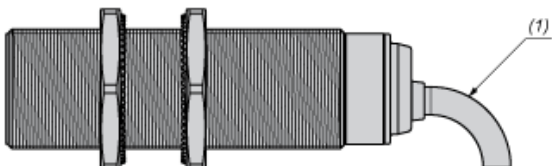
Mounted in a metal support



d ≥ 36 mm/1.42 in.

h ≥ 8 mm/0.31 in.

Mounting

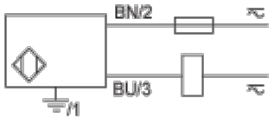


(1) Bending cable: 4 x external cable diameter

Wiring Schemes

2-Wire AC or DC

NO output

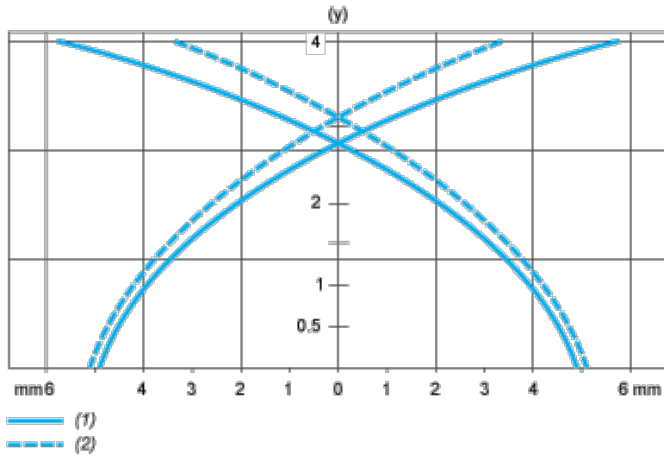


BU : Blue

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