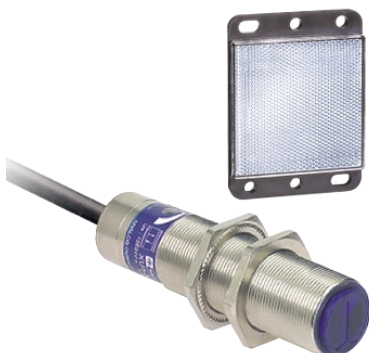


## XU9M18MB230

fotoelektrické čidlo XU9 - polarizované - Sn2m -  
24..240VAC/DC - kabel 2m



### Hlavní parametry

Řada výrobků	OsiSense XU
Název řady	Pro všeobecné použití s jedním režimem
Typ elektronického snímače	Fotoelektrický snímač
Označení snímače	XU9
Provedení snímače	Válcový M18
Detekční systém	Polarizovaný reflexní
Materiál	Kov
Typ přímé viditelnosti (zorné pole)	Axiální
Typ výstupního signálu	Diskrétní
Typ napájecího obvodu	AC/DC
Metoda připojení	2 vodiče
Funkce diskrétního výstupu	1 V
Elektrické připojení	Kabel
Délka kabelu	2 m
Použití výrobku	-
Emise	Červené polarizovaný reflexní
[Sn] jmenovitý dosah snímání	2 m polarizovaný reflexní potřebuje reflektor XUZC50

### Doplňěk

Materiál rozvaděče	Poniklovaná mosaz
Materiál čočky	PMMA
Maximální vzdálenost snímání	3 m
Typ výstupu	Polovodičový
Přidat na výstupu	Ne
Izolační materiál vodiče	PvR
Signalizace stavu LED	1 LED (červená) pro nestabilita 1 LED (žlutá) pro stav výstupu
[Us] jmenovité napájecí napětí	24...240 V AC/DC
Meze napájecího napětí	20...264 V AC/DC
Reziduální proud	< 1,5 mA (vypnutý stav)
Spínací proud v mA	10...200 mA (pro použití s rychlou pojistkou 0,4 A v sérii se zátěží)
Spínací frekvence	<= 25 Hz
Úbytek napětí	6 V (stav sepnuto)
Zpoždění pro první zapnutí	< 300 ms
Zpožděná odezva	< 20 ms
Zpožděné zotavení	< 20 ms
Nastavení	Nastavení citlivosti
Průměr	18 mm
Délka	95 mm
Hmotnost přístroje	0,095 kg
Obsah sady	Snímač Reflektor XUZC50

### Životní prostředí

certifikace výrobku	CE CSA UL
---------------------	-----------------

Informace uvedené v této dokumentaci obsahují obecné popisy a technické parametry výrobků. Tato dokumentace nenahrazuje vyhodnocení 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.

teplota okolního vzduchu pro provoz	-25...55 °C
teplota okolí pro uskladnění	-40...70 °C
odolnost proti vibracím	7 gn, amplituda = +/-1,5 mm (f = 10...55 Hz) podle IEC 60068-2-6
odolnost proti otřesům	30 gn (doba trvání = 11 ms) podle IEC 60068-2-27
stupeň krytí IP	IP67 podle IEC 60529

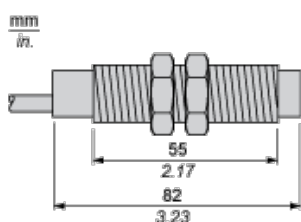
## Nabídka udržitelnosti

udržitelný stav nabídky	Výrobek není Green Premium
RoHS	Vyhovuje - od 0924 - Schneider Electric prohlášení o shodě
REACH	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou

## Contractual warranty

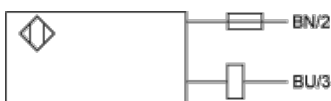
Záruční lhůta	18 měsíců
---------------	-----------

## Dimensions



## Wiring Schemes

### 2-wire AC or DC

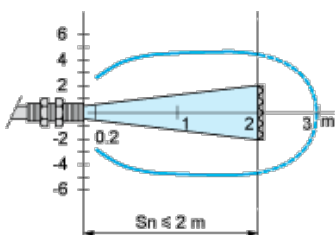


BU : Blue

BN : Brown

## Detection Curves

### Polarised Reflex System



With reflector XUZC50