

## Mer om XUVF180M12

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-Electric tools

**XUVF180M12**

Rammefotocel 200x180 4mm obj.

EI-nummer: 4394162

EAN: 3389110168860

Last ned produktdatablad for XUVF180M12 3D CAD Modell

## Karakteristikk

## Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Serie navn	Application material handling
Sensor type	Photo-electric sensor
Sensor navn	XUV
Sensor design	Ramme
Føler system	Thru beam
Stråling	Infrarød
Way dimensions of optical frame	200 x 180 mm
Materiale	Metall
Type spenningsforsyning	DC
Ledningsnett teknikk	4-wire
Digitale utganger	PNP or NPN
Diskret utgangsfunksjon	1 NO or 1 NC programmable
Elektrisk tilkobling	1 male connector M12, 4 pins
Produktspesifikk applikasjon	Dynamic detection of passage of objects Static detection of passage of objects
Minimum object diameter for detection	Dynamic mode: 4 mm ( 0,1...15 m/s) Static mode: 6 mm

## Komplementær

Kapslingsmateriale	Malt aluminium
Materiale i linse	Altuglass
Type utgangssignal	Discrete
Type utgang	Solid state
Tilleggsutganger	Med alarm utgang
Status LED	Alarm: 1 LED ( Rød) Output state: 1 LED ( ravgul)
[Us] merkespenning	24 V DC med reverse polarity protection
Spenningsgrenser	18...30 V DC
Svitsjekapasitet i mA	<= 100 mA ( overload and short-circuit protection)
Switching frequency	> 5000 Hz
Maximum v oltagte drop	<2 V ( lukket tilstand)

<b>Strømforbruk</b>	<= 150 mA no-load
<b>Tidsforsinkelsesområde</b>	0...5 s forsinket av utsett
<b>Maximum delay first up</b>	100 ms
<b>Maximum delay recovery</b>	0.1 ms
<b>Oppsett</b>	Sensitivity adjustment with potentiometer
<b>Dybde</b>	25 mm
<b>Høyde</b>	230 mm
<b>Bredde</b>	265 mm
<b>Vekt</b>	1,2 kg
<b>Miljø</b>	
<b>Produktsertifikater</b>	CE CULus
<b>Omgivelsestemperatur drift</b>	0..60 °C
<b>Omgivelsestemperatur for lagring</b>	-20..80 °C
<b>Imunitet</b>	3000 lux incandescent light 10000 lux sunlight
<b>Vibrasjonsmotstand</b>	25 gn, amplitude = +/- 2 mm (f = 10...55 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
<b>Støtmotstand</b>	30 gn (varighet = 11 ms) i samsvar med IEC 60068-2-27
<b>IP-grad</b>	IP65 conforming to IEC 60529
<b>Packing Units</b>	
<b>Enhetsstype forpakning 1</b>	PCE
<b>Antall enheter forpakning 1</b>	1
<b>Forpakning 1 vekt</b>	1,28 kg
<b>Forpakning 1 høyde</b>	3,4 cm
<b>Forpakning 1 bredde</b>	42,4 cm
<b>Forpakning 1 lengde</b>	28,4 cm
<b>Enhetsstype forpakning 2</b>	S04
<b>Antall enheter forpakning 2</b>	6
<b>Forpakning 2 vekt</b>	8,337 kg
<b>Forpakning 2 høyde</b>	30 cm
<b>Forpakning 2 bredde</b>	40 cm
<b>Forpakning 2 lengde</b>	60 cm
<b>Offer Sustainability</b>	
<b>REACH-regelverk</b>	<a href="#">REACH-erklæring</a>
<b>EU RoHS-direktiv</b>	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>
<b>Kvikksølvfri</b>	Ja
<b>Informasjon om RoHS-unntak</b>	<a href="#">Ja</a>
<b>Contractual warranty</b>	

Garanti

18 months