

Mer om XUWSA12W

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

Discover your Schneider-
Electric tools

**XUWSA12W****Vision kamera, standard fokus lens**

EI-nummer: 4308127

EAN: 3389119082280



Last ned produktdatablad for XUWSA12W



3D CAD Modell

Karakteristikk**Teknisk informasjon**

Produktspekter	OsiSense XU
Serie navn	Vision
Sensor type	Vision sensor
Sensor navn	XUW
Sensor design	Compact
Føler system	Diffus

Komplementær

Fokuseringslengde	12 mm
Oppsett	Focus adjustment by potentiometer
[Sn] nominal sensing distance	30...650 mm
Field of view	8 x 6...250 x 170 mm
Pixel oppløsning	736 x 480
Teknologi	CMOS
Lyskilde	Hvit LED (4 groups of 2 leds)
Verktøy type	Pattern matching (syklus tid: 40 ms) Contour (syklus tid: 60 ms) Kontrast (syklus tid: 4 ms) Brightness (syklus tid: 4 ms) Greyscale (syklus tid: 4 ms)
Number of jobs	2
Number of tools per job	32
Acquisition speed	25 frames/s
Number of inputs	2 input PNP or NPN programmable
Inngangsfunksjon	External trigger Program selection
Antall utganger	4 output PNP or NPN programmable
Diskret produksjon egenskaper	1 NO or 1 NC programmable
Output function governance	Ready Valid Logical functions Timer
Antall innganger/utganger	2 PNP or NPN programmable programmerbar
Kommunikasjonsprotokoll	EtherNet/IP

Elektrisk tilkobling	1 hannkontakt, konnektor type: M12, 12 pins, strømkrets applikasjon: power supply and digital input/output (metall) 1 hunnkontakt, konnektor type: M12, 4 pins, strømkrets applikasjon: Ethernet network (metall)
Kapslingsmateriale	ABS Alu
Materiale i linse	PMMA
[Us] merkespenning	24 V DC with reverse polarity protection 24 V DC med kortslutningsvern
Spenningsgrenser	21...26 V DC
Svitsjekapasitet i mA	50 mA by output (resistive or PLC input belastning) 100 mA ejector output (induktiv belastning)
Strømforbruk	<= 200 mA ubelastet
Maximum delay first up	13 s
Dybde	65 mm
Høyde	45 mm
Bredde	45 mm
Vekt	0,16 kg
Tilgjengelig utstyr	Mounting clamp XUZASW001 1 CD (software and documentation)
Miljø	
Produktsertifikater	CE CULus
Omgivelsestemperatur drift	0...50 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-20...60 °C
Relativ fuktighet	80 % ikke-kondenserende
Vibrasjonsmotstand	7 gn amplitude = +/- 1.5 mm (f = 10...55 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
Støtmotstand	30 gn for 11 ms i samsvar med IEC 60068-2-27
IP-grad	IP65 i samsvar med IEC 60529 IP67 i samsvar med IEC 60529
Packing Units	
Enhets type forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	345,9 g
Forpakning 1 høyde	5,7 cm
Forpakning 1 bredde	16,5 cm
Forpakning 1 lengde	23 cm
Offer Sustainability	
REACH-regelverk	REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
Kvikksølv fri	Ja

Informasjon om RoHS-unntak

 [Ja](#)

Contractual warranty

Garanti

18 months