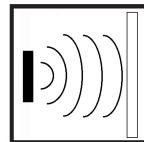


PRECYZYJNE CZUJNIKI ZBLIŻENIOWE



ULTRAD WIĘKOWE PROGOWE

TYP		Strefa działania (mm)	Wyjście		Napięcie zasilania	Rozdzielczość detekcji (mm)	Powtarzalność (mm)	Histereza (mm)	Max częstotliwość przełączania (Hz)	Pobór prądu (mA)	Funkcja wyjścia	Typ obudowy*	Typ złącza: konektor
			Jednoprogramowe	Dwuprogramowe									
Polaryzacja		Strefa działania (mm)	Jednoprogramowe	Dwuprogramowe	Napięcie zasilania	Rozdzielczość detekcji (mm)	Powtarzalność (mm)	Histereza (mm)	Max częstotliwość przełączania (Hz)	Pobór prądu (mA)	Funkcja wyjścia	Typ obudowy*	Typ złącza: konektor
PNP	NPN												
UT 20 150 PSM4	UT 20 150 NSM4	20 - 150	•	•	20 - 30 DC	0,20	± 0,15%	2	25	<25	NO lub NC	F20	M8/4pin
UT 20 240 PSM4	UT 20 240 NSM4	50 - 240	•	•	20 - 30 DC	0,20	± 0,15%	2	25	<25	NO lub NC	F20	M8/4pin
UM 18 60/250 CDHP		30-60/30-250	•		12 - 30 DC	0,36	< 1	2	30	<60	NO	M18	M12/4pin
UM 30 300 P HP		60 - 350	•		12 - 30 DC	1	± 1	5	8	60	NO lub NC	M30	M12/5pin
UM 30 300 PP HP		60 - 350		•	12 - 30 DC	1	± 1	5	8	60	NO lub NC	M30	M12/5pin
UM 30 1000 P HP		200 - 1300	•		12 - 30 DC	1	± 2	20	7	60	NO lub NC	M30	M12/5pin
UM 30 1000 PP HP		200 - 1300		•	12 - 30 DC	1	± 2	20	7	60	NO lub NC	M30	M12/5pin
UM 30 3000 P HP		350 - 3400	•		12 - 30 DC	1	± 3	50	4	60	NO lub NC	M30	M12/5pin
UM 30 3000 PP HP		350 - 3400		•	12 - 30 DC	1	± 3	50	4	60	NO lub NC	M30	M12/5pin
UM 30 6000 P HP		800 - 6000	•		12 - 30 DC	1	± 4	100	2	60	NO lub NC	M30	M12/5pin
UM 30 6000 PP HP		800 - 6000		•	12 - 30 DC	1	± 4	100	2	60	NO lub NC	M30	M12/5pin

ULTRAD WIĘKOWE ANALOGOWE

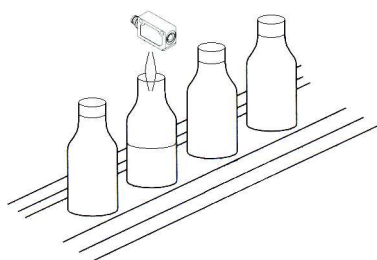
TYP	Strefa działania (mm)	Czas próbkowania (ms)	Napięcie zasilania	Rozdzielczość detekcji (mm)	Powtarzalność (mm)	Pobór prądu (mA)	Funkcja wyjścia	Typ obudowy*	Typ złącza: konektor
UT 20 150 AIM	20 - 150	30	20 - 30 DC	0,20	± 0,15%	<25	4-20mA / 20-4mA	F20	M8/4pin
UT 20 150 AUM	20 - 150	30	20 - 30 DC	0,20	± 0,15%	<25	0-10V / 10-0V	F20	M8/4pin
UT 20 240 AIM	50 - 240	30	20 - 30 DC	0,20	± 0,15%	<25	4-20mA / 20-4mA	F20	M8/4pin
UT 20 240 AUM	50 - 240	30	20 - 30 DC	0,20	± 0,15%	<25	0-10V / 10-0V	F20	M8/4pin
UM 30 300 A HP	60 - 350	55	12 - 30 DC	1	± 1	60	4-20mA / 20-4mA / 0-10V / 10-0V	M30	M12/5pin
UM 30 1000 A HP	200 - 1300	70	12 - 30 DC	1	± 2	60	4-20mA / 20-4mA / 0-10V / 10-0V	M30	M12/5pin
UM 30 3000 A HP	350 - 3400	130	12 - 30 DC	1	± 3	60	4-20mA / 20-4mA / 0-10V / 10-0V	M30	M12/5pin
UM 30 6000 A HP	800 - 6000	225	12 - 30 DC	1	± 4	60	4-20mA / 20-4mA / 0-10V / 10-0V	M30	M12/5pin

Obudowa: czujniki serii UT 20... - ABS; czujniki serii UM... - mosiądz niklowany

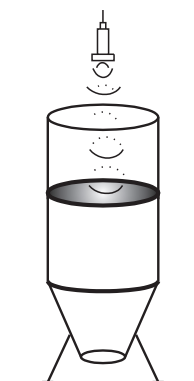
Stopień ochrony: czujniki serii UT 20... - IP 67; czujniki serii UM... - IP 65

Schematy wyprowadzeń na stronie 5

- ▶ Kontrola poziomu przezroczystej cieczy z określoną tolerancją - UT 20



- ▶ Kontrola napełnienia zbiornika - UM 30



- ▶ Wykrywanie położenia ruchomych obiektów - UM 30

