

Univerzální optické senzory SA1U

- dosah 50 m / 7 m / 1 m / 2 m
- režim „světlo“ nebo „tma“ (volba přepínačem)
- signalizace funkčního stavu pomocí LED
- reléové výstupy SPDT (250 V AC / 3 A, 30 V DC / 3 A odporová zátěž) nebo tranzistorový výstup PNP/NPN s otevřeným kolektorem
- časové funkce s nastavitelným rozsahem 0,1–5 s
- držák v ceně (plus odrazka u reflexního typu)
- rozměr 25 × 67,5 × 85 mm (Š × V × H)
- připojení pomocí svorkovnice, snadná montáž
- krytí IP67



od **1 590,-**

IDEC

Typy SA1U s přepínačem režimů světlo/tma

Typ	Snímací metoda	Dosah	Napájení	Výstup	Časové zpoždění	Cena
SA1U-T50M	jednocestná závora	50 m	24–240 V AC a 12–240 V DC	reléový	ne	2 150,-
SA1U-T50MT	jednocestná závora	50 m	24–240 V AC a 12–240 V DC	reléový	ano	2 150,-
SA1U-D01M	difuzní	1 m	24–240 V AC a 12–240 V DC	reléový	ne	1 590,-
SA1U-B02MT	s potlačeným pozadím	2 m	24–240 V AC a 12–240 V DC	reléový	ano	2 150,-

Kompletní řada na www.rem-technik.cz

od **790,-**



Miniaturní optické senzory SA1E

- výborný poměr cena–výkon
- krátká doba odezvy 1 ms
- výstup PNP nebo na vyžádání NPN
- režim „světlo“ nebo „tma“
- LED signalizace funkčního stavu
- napájení 10–30 V DC
- rozměry 10,8 × 32,7 × 19,5 mm (Š × V × H)
- provedení s kabelem 1 m nebo konektorem M8
- krytí IP67

IDEC

Typy SA1E

Typ	Snímací metoda	Dosah	Napájení	Výstup	Režim	Připojení	Cena
SA1E-TP1	jednocestná závora	10 m	10–30 V DC	PNP	světlo	kabel 1 m	1 090,-
SA1E-PP1	reflexní polarizovaný	2,5 m	10–30 V DC	PNP	světlo	kabel 1 m	830,-
SA1E-DP1	difuzní	700 mm	10–30 V DC	PNP	světlo	kabel 1 m	790,-
SA1E-BP1	s potlačeným pozadím	20–200 mm	10–30 V DC	PNP	světlo	kabel 1 m	1 090,-

Kompletní řada na www.rem-technik.cz

Jednocestné optické senzory ELS300

- miniaturní jednocestná světelná závora malých rozměrů slouží k ochraně automatických posuvných dveří, výtahových dveří, vertikálních posuvných dveří a samospuštění eskalátorů a pojezdových chodníků (ploch)
- jednocestná světelná závora ELS 300 má provozní rozsahy: 0,5–6 m nebo 1–12 m
- vysílač a přijímač
- výstup PNP nebo NPN
- několik verzí: standardní, s velkým dosahem, s úzkým paprskem, s rychlou odezvou
- velmi dobré detekční schopnosti i v těžkých podmínkách
- konektor M8
- napájecí napětí 10–30 V DC
- krytí IP65



od **480,-**

CEDES
The Sensor Pioneers.

Vybrané typy světelných závor ELS 300

Typ	Obj. kód	Popis	Cena
ELS 300-Tx-N	105 728	vysílač, dosah 0,5–6 m	480,-
ELS 300-Rx-PNP/LO-N	105 730	přijímač, PNP, režim light on	650,-
ELS 300-Rx-PNP/LO-NA-F	10 6 214	přijímač, PNP, režim light on, úzký paprsek, rychlá odezva	650,-

Kompletní řada na www.rem-technik.cz

Ultrazvukové senzory P49

- měřicí rozsah 30 až 6 000 mm – malé slepé zóny
- úhel kužele paprsků 8°
- kompaktní plastové provedení (PBTB):
M18 × 1 mm, M30 × 1,5 mm a 80 × 80 mm
- napájení 15–30 V DC
- provozní rozsah –20 až +70 °C
- provedení s kabelem 2 m nebo konektorem M12
- IP67



od **4 620,-**



Vybrané typy ultrazvukových senzorů P49

Typ	Obj. kód	Rozsah	Výstup	Rozměr	Připojení	Cena
P49-50-M18-PNO-2m	517273	60–500 mm	1× PNP NO	M18	kabel 2 m	4 620,-
P49-350-M30-PNO-2m	517279	300–3 500 mm	1× PNP NO	M30	kabel 2 m	5 570,-

Kompletní řada na www.rem-technik.cz



od **490,-**

Indukční snímače

- kovové indukční snímače jsou k dispozici v provedení válec a kostka
- vysoká spínací rychlost a frekvence
- ochrana proti zkratu
- ochrana proti přepólování
- napětí 20...250 V AC/DC, spínaný proud 5...400 mA dle typu
- max. spínací frekvence 15 kHz
- provozní teplota –25°C...+70°C
- krytí IP67

p-u-l-s-o-t-r-o-n-i-c

Vybrané typy indukčních snímačů

Typ	Obj. kód	Průměr × délka	Dosah	Kontrolní LED	Typ spínání	Provedení	Typ signálu	Ukončení	Cena
9981-1000	08317811000	M8 × 33 mm	2 mm	ano	spínací	zapuštěný	PNP	kabel 2 m	490,-
9982-1050	08317821050	M12 × 60 mm	4 mm	ano	spínací	zapuštěný	PNP	konektor M12	590,-

Kompletní řada na www.rem-technik.cz

Kabely a konektory M8 a M12

- provedení
 - úhlové
 - přímé
- nominální proud 4 A
- pracovní teplota –25 °C až +80 °C
- materiál kabelu PVC
- dodání také v provedení PUR
- průřez vodiče 0,25 mm²
- krytí IP67



od **130,-**

Vybrané typy kabelů

Typ	Popis	Cena
CD08/0A-050A1	kabel 5 m-konektor 3-pin M8, přímý	130,-
CD08/0B-050C1	kabel 5 m-konektor 4-pin M8, úhlový	150,-
CD12M/0B-050A1	kabel 5 m-konektor 4-pin M12, přímý	130,-
CD12M/0B-050C1	kabel 5 m-konektor 4-pin M12, úhlový	130,-

Kompletní řada na www.rem-technik.cz