

		Přijímač	Vysílač																									
Instalace		Technické parametry																										
<p>Lokalizujte nebezpečné oblasti, které je nutné chránit v dosahu systému (viz návod k obsluze automatického systému, který instalujete). Po odšroubování šroubů „V1“ sejměte kryty a pomocí dvou šroubů v otvorech „F1“ připevněte důkladně vysílač v požadované poloze a provedte připojení. Umístěte přijímač proti vysílači a zapojte jej. Připojte fotobuněky a vyrovnejte je až do zhasnutí diody „DL1“ a upevněte následně také přijímač. Nasadte zpět kryty a zašroubujte šrouby „V1“.</p> <p>UPOZORNĚNÍ: Doporučujeme používat samostatné trubky oddělené od ostatního nainstalovaného zařízení, aby nedocházelo k rušení. V případě více párů fotobuněk blízko u sebe doporučujeme zkřížit vysílače k zamezení rušení (např. vysílač z páru A na levé straně průchodu, vysílač z páru B na pravé straně průchodu). Ověřte si správné fungování zařízení, dříve než uvedete systém do činnosti.</p>		<p>Dosah 20 m. Napájení 12/24 V ac/dc Příkon přijímače 35 mA Příkon vysílače 25 mA Relé N.O. / N.C. 2 relé 1 A, 24 V</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Připojení</th> <th>1</th> <th>0 Volt</th> <th>6</th> <th>Kontakt N.O.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>2</td> <td>12 Volt ac/dc</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>3</td> <td>24 Volt ac/dc</td> <td>7</td> <td>0 Volt</td> </tr> <tr> <td></td> <td>4</td> <td>Společný</td> <td>8</td> <td>12 Volt ac/dc</td> </tr> <tr> <td></td> <td>5</td> <td>Kontakt N.C.</td> <td>9</td> <td>24 Volt ac/dc</td> </tr> </tbody> </table>		Připojení	1	0 Volt	6	Kontakt N.O.		2	12 Volt ac/dc				3	24 Volt ac/dc	7	0 Volt		4	Společný	8	12 Volt ac/dc		5	Kontakt N.C.	9	24 Volt ac/dc
Připojení	1	0 Volt	6	Kontakt N.O.																								
	2	12 Volt ac/dc																										
	3	24 Volt ac/dc	7	0 Volt																								
	4	Společný	8	12 Volt ac/dc																								
	5	Kontakt N.C.	9	24 Volt ac/dc																								
Synchronizace: Tento systém umožňuje fotočlánkům pracovat v párech bez vzájemného rušení paprsku. Systém pracuje jen s AC. Zapojení fotočlánků zapojte podle schématu. Synchronizaci proveďte můstkem "J". Výše uvedené schéma se vztahuje na zapojení 24 V ac; při zapojení 12 V ac použijte místo vstupu 1- 3 vstup 1-2. V případě že instalujete více fotočlánků napájených stejnosměrným napětím, nalepte na fotočlánky clonu k zamezení vzájemného rušení paprsku, (dle nákresu). Max.dosah 14 m.																												