

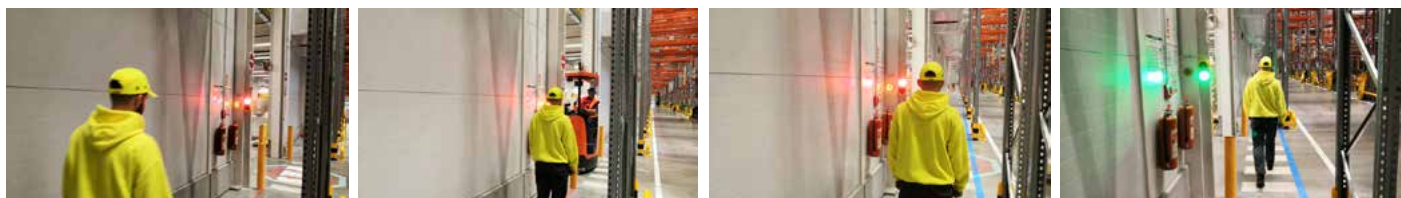
SIGNALIZAČNÍ SYSTÉM PRO ZABEZPEČENÍ PRŮJEZDŮ VZV VE SKLADECH A VÝROBĚ

Signalizační systém pro zabezpečení průjezdů VZV ve skladech a výrobě

- signalizační systém je navržen tak, aby eliminoval poškození a zranění způsobená kolizemi
- předchází nehodám – flexibilní konfigurace dle potřeb a podmínek zákazníka
- okamžitá identifikace a upozornění na blížící se vysokozdvíhací vozíky a chodce ve vzdálenosti 13 až 26 stop před bodem střetu
- rychlá a snadná instalace



Radary zachycují pohyb VZV a osob, přičemž se aktivují zvuková i světelná signalizace.



Průmyslové bezpečnostní senzory snižují pravděpodobnost kolize manipulační techniky a chodců ve skladech a výrobě. Zvukový a světelný signalizační systém využijete na nepřehledných místech při křížení uliček, výjezdů z nabíjáren nebo průjezdů mezi halami.

Kombinací radarů pro detekci pohybu osob a manipulační techniky, semaforů, LED projektoru pro podlahové značení a sirén, lze vytvořit elektronický systém pro vysoký stupeň zabezpečení ochrany zdraví a majetku ve skladovacích a průmyslových provozech. Možnost nastavení citlivosti radaru umožňuje aplikovat systém na kteroukoli manipulační techniku. Signalizační systém brání střetu manipulační techniky a osob světelnou a zvukovou signalizací.

Komponenty

- LED výstražné světlo s alarmem – 32 typů sirén s nastavením hlasitosti max. 105 dB
- radar pro detekci pohybu osob a manipulační techniky až do vzdálenosti 8–10 metrů
- semafor – červená a zelená
- projektor se značkou STOP (rotující nebo stabilní)
- centrální a řídicí jednotka

	Centrální jednotka	Radarový detektor	LED lapma
rozměry (mm)	145 × 104 × 219 mm	155 × 115 × 94 mm	Ø 89 mm
hmotnost (kg)	0,95 kg	0,27 kg	0,23 kg
provozní napětí	24V AC	24V AC	24V AC
stupeň krytí	IP65	IP65	IP65
maximální odběr proudu	0,5 Amp	0,5 Amp	0,5 Amp
teplotní rozsah	-20–50 °C	-20–50 °C	-20–50 °C
rozsah detekce pohybu	—	max. 20 m	—
detekční úhel	—	90 °–120 °	—
výška instalace od podlahy	—	60 ° / 1,8–2,4 m	—