



L-образно обезопасяване.

Приложение:

Обезопасяване на роботизирана работна клетка.

Предизвикателство:

Трябва да се използват едновременно няколко светлинни завеси.

Решение:

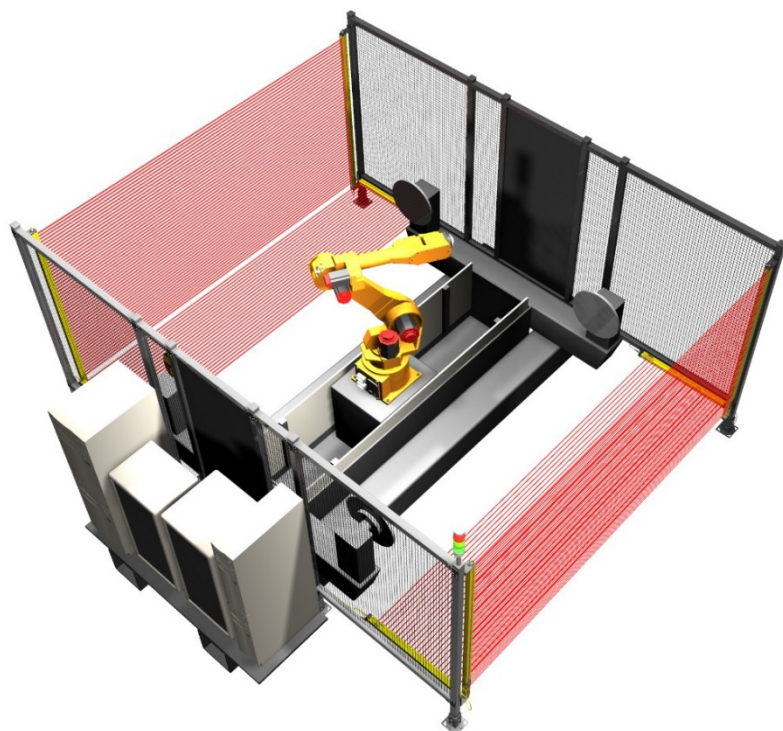
EZ-SCREEN LS защитни светлинни завеси.

Предимства: Светлинните екрани могат да бъдат свързани каскадно и помежду си.

Описание:

От двете отворени страни на роботизирана работна клетка, двойка EZ-SCREEN светлинни завеси са свързани - или каскадирани - в L-образна конфигурация за защита на точката на достъп както вертикално (намаляване на разстоянието на разделяне), така и хоризонтално (осигурявайки постоянно наблюдение).

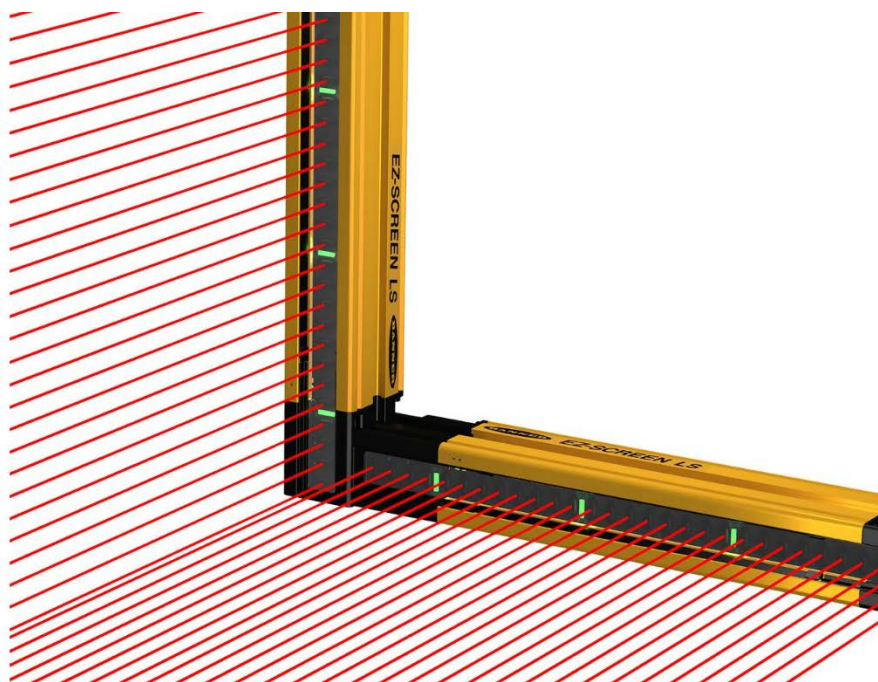
Могат да бъдат свързани до четири двойки светлинни екрани EZ-SCREEN.



Препоръчани продукти:

Серия LS светлинни завеси.

Защитни завеси тип 4 за тежки условия.



Светлинните завеси EZ-SCREEN LS са интуитивни, лесни за използване устройства за безопасност, използвани за обезопасяване на машина. Те са създадени да издържат на предизвикателствата, често срещани в производствената и опаковъчната среда.

Пълнофункционални модели с възможности за посрещане на широк спектър от приложения. Издръжлив на тежки условия алуминиев корпус и вграден прозорец, за да се избегнат повреди в тежките условия. Отчитане от край до край на корпуса.

Ясно видими индикатори за подравняване и диагностика. Разделителна способност 14, 23 и 40 мм. Предлага се в 23 дефинирани височини от 280 до 1820 мм със стъпка от 70 мм. Външен мониторинг на устройството, допълнителни опции за неизправности и избор на код за сканиране (с 8-пинови конектори). Клас на защита IP65 / IP67, както и модели с IP69K.

Предлагат се модели с възможност за каскадно свързване. Дистанционно фиксирано заглушаване за игнориране на неподвижни обекти. Опционален статусен индикатор или управление с фиксирано заглушаване с каскадни модели.

Източник: Banner Engineering Corp.

Съставил: Ивайло Иванов ©

СЕНЗОМАТ ООД