



Основные характеристики

Семейство продуктов	Harmony XAR
Тип изделия или компонента	Кнопочный пост
Краткое имя устройства	XARS
Тип кнопочного поста	Беспроводной
Применение изделия	Грузоподъемная техника Перемещение грузов
Количество каналов	50
Применение поста управления	Управление перемещением : максимум SIL 1 (can reach PL c/категория 1) в соответствии с EN/IEC 62061 Функция аварийного останова : максимум SIL 3 (can reach PL e/category 4) в соответствии с EN/ISO 13849-1 Функция аварийного останова : максимум SIL 3 (can reach PL e/category 4) в соответствии с EN/IEC 62061 Защита выхода из зоны действия : максимум SIL 1 (can reach PL c/категория 1) в соответствии с EN/ISO 13849-1 Функция останова : максимум SIL 2 (can reach PL d/category 3) в соответствии с EN/IEC 62061 Защита выхода из зоны действия : максимум SIL 1 (can reach PL c/категория 1) в соответствии с EN/IEC 62061 Функция останова : максимум SIL 2 (can reach PL d/category 3) в соответствии с EN/ISO 13849-1 Управление перемещением : максимум SIL 1 (can reach PL c/категория 1) в соответствии с EN/ISO 13849-1

Дополнительные характеристики

Состав комплекта	Базовая станция Пульт управления
Рабочее расстояние	100 m через воздух
Тип разъема	Промышленный разъем
Кабельный ввод	Кабельный сальник
Тип сети обмена данными	Беспроводной : bluetooth
Частота передачи	2.4 ГГц

Условия эксплуатации

Соглашение по радиооборудованию	ICASA RSS ARIB FCC SRRC ANATEL
Относительная влажность	0...95 % (температура : -20...45 °C) (хранение)
Электромагнитная совместимость	Стойкость к электростатическому разряду : 4 кВ класс В (при контакте) в соответствии с IEC 61000-4-2 Сопротивление электромагнитным полям : 10 V/m класс В в соответствии с IEC 61000-4-3 Стойкость к электростатическому разряду : 8 кВ класс В (в воздухе) в соответствии с IEC 61000-4-2
Стандарты	Радио : RSS 210 пункт 8 Радио : ETSI EN 301 489-3 Грузоподъемная техника : EN 14492 Радио : FCC Часть 15 Грузоподъемная техника : EN 15011 Грузоподъемная техника : EN 14439 Безопасность : EN/ISO 13850 Радио : ETSI EN 301 489-17 Грузоподъемная техника : EN 13557 Радио : ETSI EN 301 489-1 Грузоподъемная техника : EN/IEC 60204-32 Радио : RSS GEN пункт 3 Радио : ETSI EN 300 328 Безопасность : EN/IEC 60204-1 Радио : ARIB STD-T81 Грузоподъемная техника : EN 12077-2 Радио : ETSI EN 300 440-2 Безопасность : EN/IEC 61508 Безопасность : EN/IEC 62061 Безопасность : EN/ISO 13849-1
Сертификация	UL EAC KC JIS CE CSA C-Tick

Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS	Соответствует - с 1415 - Декларация о соответствии Schneider Electric Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Продукт не содержит превышающее норму количество особо опасных веществ
Экологический профиль продукта	Доступен
Инструкция по утилизации	Доступен