



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	Функция аварийного останова : максимум SIL 3 (can reach PL e/category 4) 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 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 Управление перемещением : максимум SIL 1 (can reach PL c/категория 1) в соответствии с EN/ISO 13849-1 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/IEC 62061

Дополнительные характеристики

Состав комплекта	Пульт управления Базовая станция
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	SRRC ANATEL FCC ICASA ARIB RSS
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	Грузоподъемная техника : EN 14439 Грузоподъемная техника : EN 15011 Грузоподъемная техника : EN/IEC 60204-32 Радио : ETSI EN 300 328 Радио : ETSI EN 301 489-1 Радио : RSS GEN пункт 3 Радио : RSS 210 пункт 8 Безопасность : EN/ISO 13850 Радио : FCC Часть 15 Безопасность : EN/IEC 60204-1 Радио : ETSI EN 301 489-3 Радио : ARIB STD-T81 Безопасность : EN/IEC 61508 Грузоподъемная техника : EN 13557 Грузоподъемная техника : EN 12077-2 Безопасность : EN/ISO 13849-1 Грузоподъемная техника : EN 14492 Радио : ETSI EN 300 440-2 Безопасность : EN/IEC 62061 Радио : ETSI EN 301 489-17
Сертификация	CSA C-Tick KC EAC CE JIS UL

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