



Основные характеристики

Семейство продуктов	Harmony XAR
Тип изделия или компонента	Кнопочный пост
Краткое имя устройства	XARS
Тип кнопочного поста	Беспроводной
Применение изделия	Перемещение грузов Грузоподъемная техника
Количество каналов	50
Применение поста управления	Защита выхода из зоны действия : максимум SIL 1 (can reach PL c/категория 1) 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 Функция аварийного останова : максимум SIL 3 (can reach PL e/category 4) в соответствии с EN/ISO 13849-1 Функция останова : максимум SIL 2 (can reach PL d/category 3) 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 Управление перемещением : максимум SIL 1 (can reach PL c/категория 1) в соответствии с EN/IEC 62061 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
Кабельный ввод	Кабельный сальник
Тип сети обмена данными	Беспроводной : bluetooth
Частота передачи	2.4 ГГц

Условия эксплуатации

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