



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 останова : максимум SIL 2 (can reach PL d/category 3) 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/IEC 62061 Защита выхода из зоны действия : 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 Управление перемещением : максимум SIL 1 (can reach PL c/категория 1) в соответствии с EN/ISO 13849-1 Функция аварийного останова : максимум SIL 3 (can reach PL e/category 4) 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	Базовая станция Пульт управления
Рабочее расстояние	100 м через воздух
Кабельный ввод	Кабельный сальник
Тип сети обмена данными	Беспроводной : bluetooth
Частота передачи	2.4 ГГц

Условия эксплуатации

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

Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS	Соответствует - c 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