



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

Дополнительные характеристики

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

Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт не входит в категорию Green Premium
Директива RoHS	Соответствует RoHS ; 1415 RoHS ; Декларация о соответствии Schneider Electric Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Продукт не содержит превышающее норму количество особо опасных веществ