



## Регулируемый роликовый рычаг , D = 18мм

Тип **LS-XRLA**  
Каталог № **266127**  
Eaton Каталог № **LS-XRLA**

### Программа поставок

|                                                                                                                                             |   |    |                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|-------------------------------|
| Основная функция                                                                                                                            |   |    | Управляющие головки           |
| Идентификатор типа                                                                                                                          |   |    | LS(M)-...                     |
| Ассортимент                                                                                                                                 |   |    | Регулируемые рычаги с роликом |
| диаметр                                                                                                                                     | Ø | мм | 18                            |
| Применяемое для                                                                                                                             |   |    | Базовые устройства LS(M)...   |
| указания Управляющая головка переставляется на каждые 90°, что позволяет обеспечить настройку на вышеуказанное направление начала движения. |   |    |                               |

### Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

|                                                                    |                  |    |                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------|------------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Технические характеристики для подтверждения типа конструкции      |                  |    |                                                                                       |
| Номинальный ток для указания потери мощности                       | I <sub>n</sub>   | A  | 0                                                                                     |
| Потеря мощности на полюс, в зависимости от тока                    | P <sub>vid</sub> | W  | 0                                                                                     |
| Потеря мощности оборудования, в зависимости от тока                | P <sub>vid</sub> | W  | 0                                                                                     |
| Статическая потеря мощности, не зависит от тока                    | P <sub>vs</sub>  | W  | 0                                                                                     |
| Способность отдавать потери мощности                               | P <sub>ve</sub>  | W  | 0                                                                                     |
| Мин. рабочая температура                                           |                  | °C | -40                                                                                   |
| Макс. рабочая температура                                          |                  | °C | 70                                                                                    |
| Проверка конструкции IEC/EN 61439                                  |                  |    |                                                                                       |
| 10.2 твёрдость материалов и деталей                                |                  |    |                                                                                       |
| 10.2.2 Коррозионная стойкость                                      |                  |    | Требования производственного стандарта выполнены.                                     |
| 10.2.3.1 Нагревостойкость изоляции                                 |                  |    | Требования производственного стандарта выполнены.                                     |
| 10.2.3.2 Сопротивление изоляционных материалов при обычном нагреве |                  |    | Требования производственного стандарта выполнены.                                     |
| 10.2.3.3 Сопротивление изоляционных материалов при сильном нагреве |                  |    | Требования производственного стандарта выполнены.                                     |
| 10.2.4 Устойчивость к ультрафиолетовому излучению                  |                  |    | По запросу                                                                            |
| 10.2.5 Подъём                                                      |                  |    | Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование.      |
| 10.2.6 Испытание на удар                                           |                  |    | Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование.      |
| 10.2.7 Ярлыки                                                      |                  |    | Требования производственного стандарта выполнены.                                     |
| 10.3 Класс защиты изоляции                                         |                  |    | Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование.      |
| 10.4 Воздушные промежутки и пути утечки тока                       |                  |    | Требования производственного стандарта выполнены.                                     |
| 10.5 Защита от удара электрическим током                           |                  |    | Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование.      |
| 10.6 Монтаж оборудования                                           |                  |    | Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование.      |
| 10.7 Внутренние электрические цепи и соединения                    |                  |    | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. |
| 10.8 Подключения проводов, введённых снаружи                       |                  |    | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. |
| 10.9 Свойства изоляции                                             |                  |    |                                                                                       |
| 10.9.2 Электрическая прочность при рабочей частоте                 |                  |    | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. |
| 10.9.3 Прочность по отношению к импульсному напряжению             |                  |    | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. |

|                                                            |  |                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10.9.4 Проверка оболочек кабелей из изолирующего материала |  | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства.                                                  |
| 10.10 Нагрев                                               |  | Неприемлемо.                                                                                                                           |
| 10.11 Стойкость к коротким замыканиям                      |  | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. Соблюдать указания для коммутационных устройств. |
| 10.12 Электромагнитная совместимость                       |  | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. Соблюдать указания для коммутационных устройств. |
| 10.13 Механическая функция                                 |  | Для устройства требования считаются выполненными, если были соблюдены данные инструкции по монтажу (IL).                               |

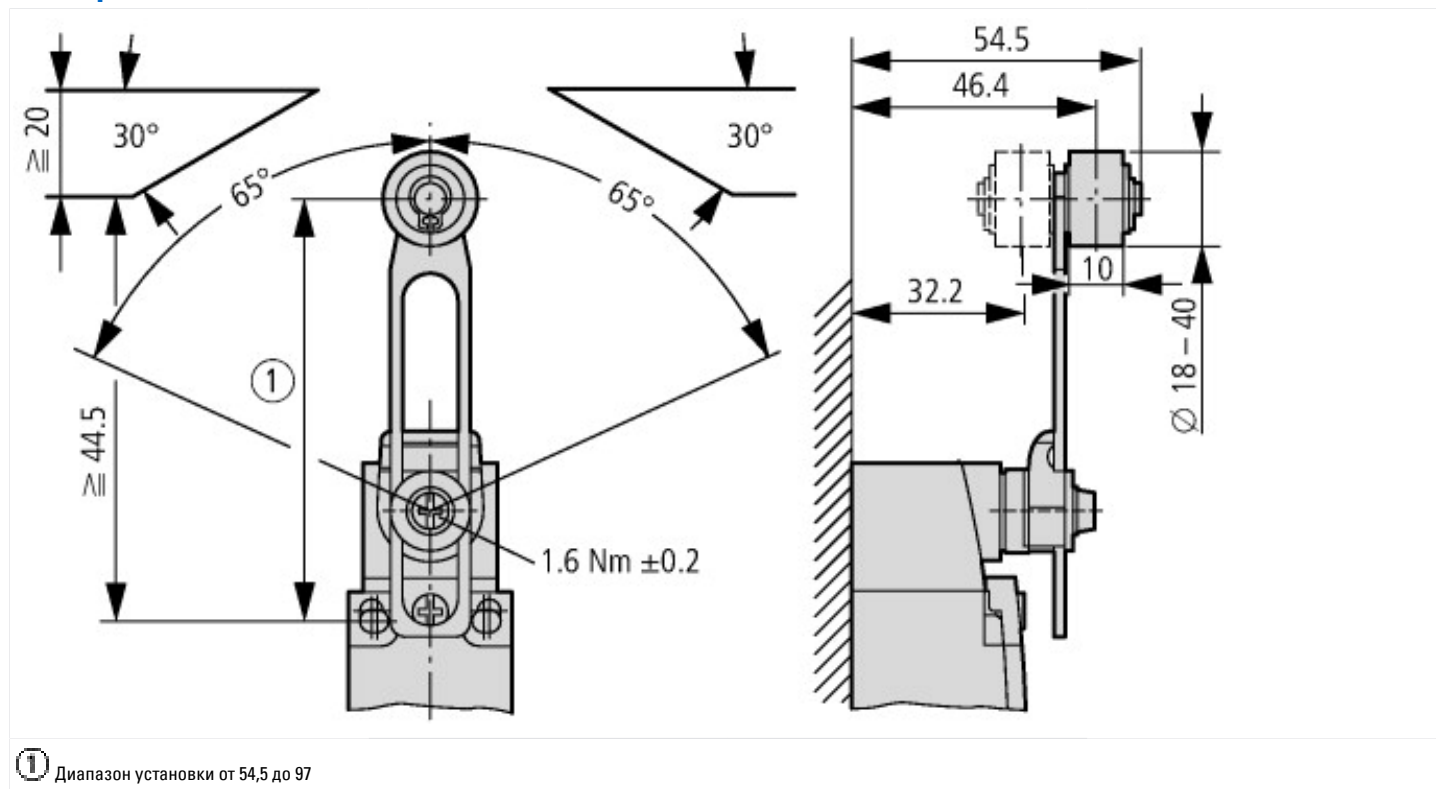
## Технические характеристики согласно ETIM 6.0

|                                                                                                                                                                                                                     |  |                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------|
| Sensors (EG000026) / Drive head for position switches/hinge switches (EC001483)                                                                                                                                     |  |                         |
| Electric engineering, automation, process control engineering / Binary sensor technology, safety-related sensor technology / Position switch / Drive head for position switches (ec1@ss8.1-27-27-06-04 [BAA083009]) |  |                         |
| Type of control element                                                                                                                                                                                             |  | Adjustable roller lever |

## Апробации

|                             |  |                                                      |
|-----------------------------|--|------------------------------------------------------|
| Product Standards           |  | IEC/EN 60947-5; UL 508; CSA-C22.2 No. 14; CE marking |
| UL File No.                 |  | E29184                                               |
| UL Category Control No.     |  | NKCR                                                 |
| CSA File No.                |  | 12528                                                |
| CSA Class No.               |  | 3211-03                                              |
| North America Certification |  | UL listed, CSA certified                             |

## Размеры



## Дополнительная информация о продуктах (ссылки)

|                                                          |                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IL053001ZU Датчик положения LS-Titan: базовое устройство |                                                                                                                                                                     |
| IL053001ZU Датчик положения LS-Titan: базовое устройство | <a href="ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL053001ZU2013_08.pdf">ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL053001ZU2013_08.pdf</a> |