

Лист тех. данных

3SE7150-1BF00



Тросовый выключатель металлический корпус, 2 х М20 х 1,5; 2 НЗ, с фиксацией согласно EN ISO 13850 и кнопочное разблокирование, длина тросика до 20 м

торговая марка изделия
наименование изделия
наименование типа изделия

SIRIUS
тельферный выключатель
3SE7

Общие технические данные

функция изделия функция аварийного останова	Да
компонент изделия источник света	Нет
напряжение развязки расчетное значение	400 V
степень загрязнения	класс 3
выдерживаемое импульсное напряжение расчетное значение	6 kV
степень защиты IP	IP65
механический срок службы (коммутационных циклов) типичный	100 000
тепловой ток	6 A
справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009	S
ток длительной нагрузки плавкой вставки предохранителя DIAZED gG	6 A
Директива RoHS (дата)	07/01/2006

Условия окружающей среды

окружающая температура при эксплуатации	-25 ... +70 °C
число размыкающих контактов для вспомогательных контактов	2
число замыкающих контактов для вспомогательных контактов	0
рабочий ток при AC-15	
• при 240 В расчетное значение	6 A
• при 400 В расчетное значение	6 A
рабочий ток при DC-13	
• при 24 В расчетное значение	3 A
• при 250 В расчетное значение	0,27 A

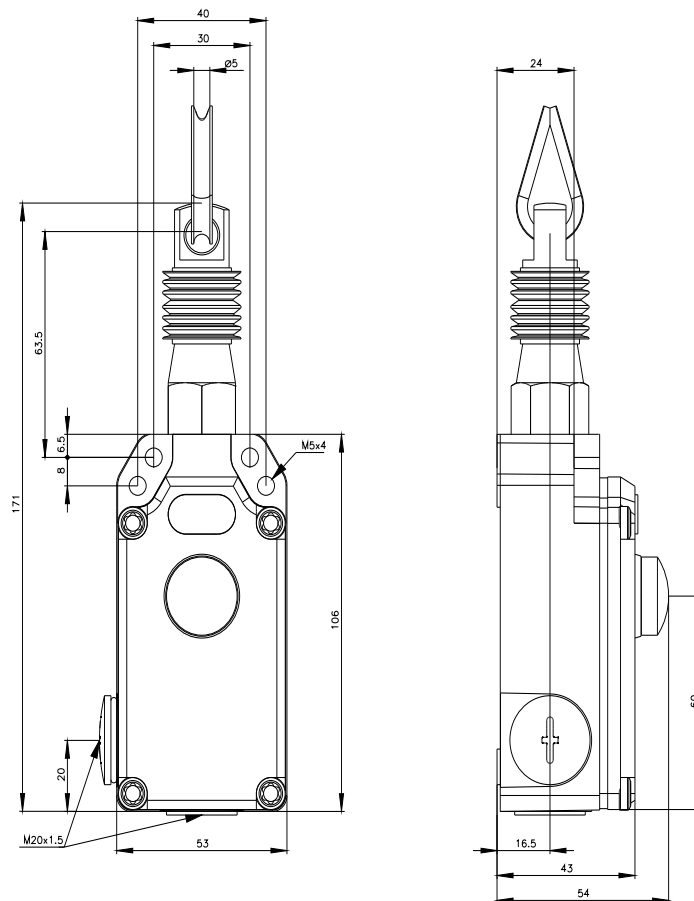
Корпус

материал корпуса	металл
материал крышки корпуса	пластмасса
компонент изделия устройство аварийного останова	Нет
цвет	
• корпуса	черный
• верхней части корпуса	серый
покрытие корпуса	лакированный

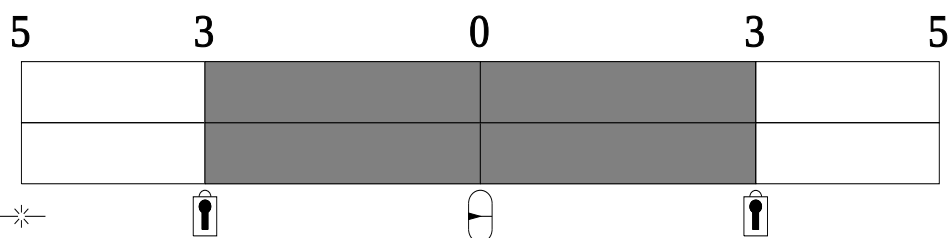
Индикация

функция изделия индикация состояния	Да
принцип коммутации	Ступенчатая функция

материал контакта	Серебро			
число коммутационных контактов противоаварийный	2			
исполнение кабельного ввода	2x M20 x 1,5			
Монтаж/ крепление/ размеры				
вид креплений	винтовое крепление			
высота	171 mm			
ширина	52 mm			
глубина	54 mm			
Подсоединения/ клеммы				
исполнение разъема питания	винтовой зажим			
вид подключаемых сечений проводов				
• однопроводной	2x (0,5 ... 2,5 мм²)			
• тонкожильный с заделкой концов кабеля	2x (0,5 ... 2,5 мм²)			
• для проводов американского калибра (AWG) однопроводной	2x (20 ... 14)			
• для проводов американского калибра (AWG) многопроводной	2x (20 ... 14)			
Безопасность				
значение B10 при высокой приоритетности запроса согласно SN 31920	100 000			
доля опасных отказов при высокой приоритетности запроса согласно SN 31920	50 %			
Сертификаты/ допуски к эксплуатации				
General Product Approval				
Declaration of Conformity				
 CSA Confirmation  CCC    EG-Konf.				
Declaration of Conformity	Marine / Shipping	other		
	 LRS	 PRS	 DNV GL	Confirmation
Дополнительная информация				
Информация об упаковке Информация об упаковке Information- and Downloadcenter (каталоги, брошюры,...) https://www.siemens.com/ic10 Industry Mall (Каталог и система обработки заказов) https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=3SE7150-1BF00 Онлайн-генератор Cax http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SE7150-1BF00 Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...) https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SE7150-1BF00 Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, ...) http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SE7150-1BF00&lang=en				



[mm]



11-12
21-22



Verriegelung / Locking



Betätigungsrichtung / Travel



Mittelstellung / Middle position



Seilriss / Rope rip



Schaltglied geschlossen / Contact element closed



Schaltglied geöffnet / Contact element open

