

RS F40 INIT32 LMZF**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Пассивные интерфейсные элементы RS F40 или RS F10 для 32 или 8 сигнальных линий, обеспечивающие эффективное подключение периферийных устройств (датчиков и исполнительных устройств) к модулям ввода/вывода ПЛК с помощью предварительно собранных кабелей.

Основные характеристики:

- Технология пружинного или винтового соединения.
- Группировка сигнальных линий по 8 каналам
- 1-, 2- или 3-проводная технология.
- Исключительно компактные модули с профилем RS 45 для крепления к стандартной монтажной рейке TS 35.

Основные данные для заказа

Исполнение	Интерфейс, RSF, 2-проводной, Пружинное соединение
Номер для заказа	8430980000
Тип	RS F40 INIT32 LMZF
GTIN (EAN)	4008 190036188
Кол.	1 Шт.
Состояние поставки	Эта артикул в перспективе будет недоступен.
Доступно до	2020-07-07

Дата создания 11 апреля 2021 г. 16:44:03 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

RS F40 INIT32 LMZF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	73 мм	Высота (в дюймах)	2,874 inch
Длина	185 мм	Длина (в дюймах)	7,283 inch
Масса нетто	314 g	Ширина	87 мм
Ширина (в дюймах)	3,425 inch		

Температуры

Температура хранения	-40...60 °C	Рабочая температура	-25...50 °C
----------------------	-------------	---------------------	-------------

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Общие данные

Светодиодный индикатор состояния на один канал	Нет	Предохранитель на канал	Нет
Светодиодный индикатор состояния - напряжение электропитания	Нет	Предохранитель в цепи электропитания	Нет

Данные соединения

Количество полюсов	40-полюсная вилка	Система электропроводки	2-проводной
Соединение (со стороны устройства управления)	Вставной разъем по стандарту IEC 60603-13 / DIN 41651	Соединение (сторона устройства полевого уровня)	LMNZF 5.08mm
Электропитание соединения	LMNZF 5.08mm		

Расчетные данные

Рабочее напряжение	50 V AC	Максимальный ток на канал	1 A
--------------------	---------	---------------------------	-----

Соответствие стандартам по изоляции (EN50178)

В соответствии с	DIN EN 50178	Номинальное напряжение	< 50 V AC
Категория перенапряжения	III	Степень загрязнения	2
Проверка электрической прочности	0,35 kVAC		

Область подключения

Вид соединения	Пружинное соединение	Гибкий с наконечником, макс.	1,5 mm ²
Гибкий, макс. H05(07) V-K	1,5 mm ²	Гибкий, мин. H05(07) V-K	0,5 mm ²
Диапазон сечений зажимаемых проводов, макс.	1,5 mm ²	Диапазон сечений зажимаемых проводов, мин.	0,15 mm ²
Длина снятия изоляции	7 mm	Жесткий, макс. H05(07) V-U	1,5 mm ²
Жесткий, мин. H05(07) V-U	0,5 mm ²	Макс. сечение провода, AWG	AWG 14
Мин. сечение провода, AWG	AWG 26	Наконечник с изоляцией, макс.	2,5 mm ²

RS F40 INIT32 LMZF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Соединение, электропитание

Вид соединения		Диапазон сечений зажимаемых проводов, мин.	
	Пружинное соединение		0,15 mm ²
Диапазон сечений зажимаемых проводов, макс.	1,5 mm ²	Жесткий, мин. H05(07) V-U	0,5 mm ²
Жесткий, макс. H05(07) V-U	1,5 mm ²	Гибкий, мин. H05(07) V-K	0,5 mm ²
Гибкий, макс. H05(07) V-K	1,5 mm ²	Гибкий с наконечником, макс.	1,5 mm ²
Сечение провода, мин. AWG	AWG 26	Сечение провода, макс. AWG	AWG 14
Длина снятия изоляции	7 мм		

Классификации

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ECLASS 9.0	27-14-11-52	ECLASS 9.1	27-14-11-52
ECLASS 10.0	27-14-11-52	ECLASS 11.0	27-14-11-52

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии

[K330_01_11.pdf](#)

Технические данные

[WSCAD](#)

www.weidmueller.com

