



SIPLUS ET 200S TM-E15C24-A1 based on 6ES7193-4CA30-0AA0 with conformal coating, -40...+70 °C, 5 units per packing unit, for electronic modules 15 mm width, spring-loaded terminals 2x4 terminal connections with terminal access to AUX1, AUX1 continuous

### Стандарты, допуски, сертификаты

Маркировка CE	Да
---------------	----

### Окружающие условия

#### Температура окружающей среды при эксплуатации

• мин.	-40 °C; = Tmin
• макс.	70 °C; = Tmax

#### Высота при эксплуатации относительно уровня моря

• Высота места установки над уровнем моря, макс.	5 000 м
• Температура окружающей среды-давление воздуха-высота установки	Tmin ... Tmax при 1 140 гПа ... 795 гПа (-1 000 м ... +2 000 м) // Tmin ... (Tmax - 10 K) при 795 гПа ... 658 гПа (+2 000 м ... +3 500 м) // Tmin ... (Tmax - 20 K) при 658 гПа ... 540 гПа (+3 500 м ... +5 000 м)

#### Относительная влажность воздуха

• при конденсации, испытания согласно IEC 60068-2-38, макс.	100 %; RH включая конденсацию/замораживание допускается (при наличии конденсата в эксплуатацию не вводится)
---	---

### Устойчивость

#### Применение в неподвижно смонтированных промышленных установках

— к биологически активным веществам согласно EN 60721-3-3	Да; Класс 3B2 споры плесени, грибов, грибков (за исключением фауны); класс 3B3 по запросу
— к химически активным веществам согласно EN 60721-3-3	Да; Класс 3C4 (OB < 75 %), вкл. солевой туман согласно EN 60068-2-52 (степень заострения 3); *
— к механически активным веществам согласно EN 60721-3-3	Да; Класс 3S4 вкл. песок, пыль; *

#### Применение на судах/в море

— к биологически активным веществам согласно EN 60721-3-6	Да; Класс 6B2 споры плесени, грибов, грибков (за исключением фауны); класс 6B3 по запросу
— к химически активным веществам согласно EN 60721-3-6	Да; Класс 6C3 (OB < 75 %), вкл. солевой туман согласно EN 60068-2-52 (степень заострения 3); *
— к механически активным веществам согласно EN 60721-3-6	Да; Класс 6S3 вкл. песок, пыль; *

#### Применение в промышленных технологических установках

— к химически активным веществам согласно EN 60654-4	Да; Класс 3 (при условии отсутствия трихлорэтилена)
— Окружающие условия для технологических, измерительных и управляемых систем согласно ANSI/ISA-71.04	Да; Уровень GX группа A/B (при условии отсутствия трихлорэтилена; предельно допустимая концентрация вредных газов согл. EN 60721-3-3, допустим класс 3C4); уровень LC3 (солевой туман) и уровень LB3 (масло)

#### Примечание

— Примечание к классификации условий окружающей среды согласно EN 60721, EN 60654-4 и ANSI/ISA-71.04	* Поставляемые в комплекте кожухи при эксплуатации должны закрывать неиспользуемые устройства сопряжения!
--	---

### Размеры

Ширина	15 mm
Высота	132 mm

Глубина	43 mm
<b>Массы</b>	
Масса, прибл.	65 g
<b>Комплект поставки</b>	
Объем поставки, штук	5
<b>последнее изменение:</b> 18.12.2020	