



Рисунок аналопичен

SIPLUS S7-300 DM370 based on 6ES7370-0AA01-0AA0 with conformal coating, -40...+70 °C, dummy module use for module replacement

Общая информация	
Обозначение типа продукта	DM 370
Входной ток	
из шины на задней стойке 5 В пост. тока, макс.	5 mA
Рассеиваемая мощность	
Макс. рассеиваемая мощность	0,03 W
Цифровые входы	
Число входов	0
Цифровые выводы	
Вид выходов	0
Аналоговые входы	
Число аналоговых входов	0
Аналоговые выводы	
Число аналоговых выходов	0
Стандарты, допуски, сертификаты	
Маркировка CE	Да
Окружающие условия	
Температура окружающей среды при эксплуатации	<ul style="list-style-type: none">• мин. -40 °C; = Tmin• макс. 70 °C; = Tmax; 60 °C @ использование UL/cUL, ATEX и FM
Высота при эксплуатации относительно уровня моря	<ul style="list-style-type: none">Высота места установки над уровнем моря, макс.Температура окружающей среды-давление воздуха-высота установки <p>5 000 м</p> <p>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)</p>
Относительная влажность воздуха	<ul style="list-style-type: none">при конденсации, испытания согласно IEC 60068-2-38, макс. <p>100 %; Отн. влажность, включая конденсацию/замерзание (ввод в эксплуатацию при конденсации недопустим)</p>
Устойчивость	
Применение в неподвижно смонтированных промышленных установках	<ul style="list-style-type: none">— к биологически активным веществам согласно EN 60721-3-3— к химически активным веществам согласно EN 60721-3-3— к механически активным веществам согласно EN 60721-3-3 <p>Да; Класс 3B2 споры плесени, грибов, грибков (за исключением фауны); класс 3B3 по запросу</p> <p>Да; Класс 3C4 (OB < 75 %), вкл. солевой туман согласно EN 60068-2-52 (степень заострения 3); *</p> <p>Да; Класс 3S4 вкл. песок, пыль; *</p>
Применение на судах/в море	<ul style="list-style-type: none">— к биологически активным веществам согласно EN 60721-3-6 <p>Да; Класс 6B2 споры плесени, грибов, грибков (за исключением фауны); класс 6B3 по запросу</p>

— к химически активным веществам согласно EN 60721-3-6

— к механически активным веществам согласно EN 60721-3-6

Да; Класс 6C3 (OB < 75 %), вкл. соляной туман согласно EN 60068-2-52 (степень заострения 3); *

Да; Класс 6S3 вкл. песок, пыль; *

Применение в промышленных технологических установках

— к химически активным веществам согласно EN 60654-4

— Окружающие условия для технологических, измерительных и управляемых систем согласно ANSI/ISA-71.04

Да; Класс 3 (при условии отсутствия трихлорэтилена)

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

40 mm

Высота

125 mm

Глубина

120 mm

Массы

Масса, прибл.

180 g

последнее изменение:

18.12.2020 