



Рисунок аналогичен

SIPLUS G120 IOP-2 based on 6SL3255-0AA00-4JA2 with conformal coating, -20...+50 °C, for SIPLUS SINAMICS G120 supported languages: German, English, French Italian, Spanish Portuguese, Dutch Swedish, Russian Czech, Polish Turkish, Finnish Chinese simplified

Общая информация

Обозначение типа продукта	Интеллектуальная панель оператора (IOP)
Функция продукта	
<ul style="list-style-type: none"> • Управление с характеристикой U/f линейное/квадратически параметрируемое 	Нет
<ul style="list-style-type: none"> • Управление с характеристикой U/f с режимом ECO линейное/квадратичное 	Нет
<ul style="list-style-type: none"> • Управление с характеристикой U/f с регулированием прямого тока 	Нет
<ul style="list-style-type: none"> • Векторное управление с датчиком 	Нет
<ul style="list-style-type: none"> • Векторное управление без датчика 	Нет

Стандарты, допуски, сертификаты

Сертификат соответствия	CE
-------------------------	----

Окружающие условия

Температура окружающей среды при эксплуатации	
<ul style="list-style-type: none"> • мин. 	-20 °C; = Tmin
<ul style="list-style-type: none"> • макс. 	50 °C; = Tmax
Температура окружающей среды при хранении/транспортировке	
<ul style="list-style-type: none"> • Хранение, мин. 	-40 °C
<ul style="list-style-type: none"> • Хранение, макс. 	70 °C
Высота при эксплуатации относительно уровня моря	
<ul style="list-style-type: none"> • Высота места установки над уровнем моря, макс. 	2 000 m
<ul style="list-style-type: none"> • Температура окружающей среды-давление воздуха-высота установки 	Tmin ... Tmax при 1 140 гПа ... 795 гПа (-1 000 м ... +2 000 м)
Относительная влажность воздуха	
<ul style="list-style-type: none"> • при конденсации, испытания согласно IEC 60068-2-38, макс. 	100 %; RH включая конденсацию/замораживание (при наличии конденсата в эксплуатацию не вводится), горизонтальное монтажное положение
Устойчивость	
Применение в неподвижно смонтированных промышленных установках	
<ul style="list-style-type: none"> — к биологически активным веществам согласно EN 60721-3-3 	Да; Класс 3B2 споры плесени, грибов, грибков (за исключением фауны); класс 3B3 по запросу
<ul style="list-style-type: none"> — к химически активным веществам согласно EN 60721-3-3 	Да; Класс 3C4 (ОВ < 75 %), вкл. солевой туман согласно EN 60068-2-52 (степень заострения 3); *
Применение в промышленных технологических установках	
<ul style="list-style-type: none"> — к химически активным веществам согласно EN 60654-4 	Да; Класс 3 (при условии отсутствия трихлорэтилена)
<ul style="list-style-type: none"> — Окружающие условия для технологических, измерительных и управляющих 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	
<ul style="list-style-type: none"> — 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!

Конформное покрытие	
<ul style="list-style-type: none"> ● Покрытия для смонтированных печатных плат согласно EN 61086 ● Защита от загрязнения согласно EN 60664-3 ● электронные устройства на рельсовых транспортных средствах согласно EN 50155 ● Военные испытания согласно MIL-I-46058C, приложение 7 ● Квалификация и характеристики электрических изолирующих компонентов в собранных печатных платах согласно IPC-CC-830A 	<p>Да; Класс 2 для обеспечения высокого уровня надежности</p> <p>Да; Тип защиты 1</p> <p>Да; Защитное покрытие класса PC2 согласно EN 50155:2017</p> <p>Да; За время эксплуатации покрытие можно красить</p> <p>Да; Конформное покрытие, класс A</p>
Размеры	
Ширина	70 mm
Высота	106 mm
Глубина	30 mm
Массы	
Масса (без упаковки)	0,134 kg
последнее изменение:	07.08.2023 