

Оборудование

Designation	Part number
GNM 300 control module	910024028

Аксессуары

Designation	Part number
Network board : CC-link	110002472
Network board : EtherCAT	110002640
Network board : Ethernet/IP	110002470
Network board : Profibus	110002473
Network board : Profinet	110002391
Remote Display	910024883

Комплекты

Designation	Part number
Kit adapter : cable GNM200 for GNM300	910027165

Запасные части

Designation	Part number
Low voltage cable GNM300 to UHT330/UHT330c/UHT330i	910027308-200
Low voltage cable GNM300 to Junction Box - Length: 7 m	910027011-070
Low voltage cable GNM300 to Junction Box - Length: 17 m	910027011-170
Low voltage cable GNM300 to Junction Box - Length: 22 m	910027011-220
Low voltage cable Junction Box to UHT 330/330c/330i - Length: 4.8 m	1527252
Low voltage cable Junction Box to UHT 330/330c/330i - Length: 8 m	910001236
Low voltage cable Junction Box to UHT 157 - Length: 1.5 m	910004015-015
Low voltage cable Junction Box to UHT 157 - Length: 3 m	910004015-030
Low voltage cable Junction Box to UHT 157 - Length: 8 m	910004015-080
Low voltage cable Junction Box to UHT 157 - Length: 10 m	910004015-100
Low voltage cable Junction Box to UHT 157 - Length: 15 m	910004015-150
Low voltage cable Junction Box to UHT 157 - Length: 17 m	910004015-170
Junction Box for UHT 157/157i & GNM300	900003576AT
Low voltage cable Junction Box to UHT 157i - Length: 1.5 m	910018431-015
Low voltage cable Junction Box to UHT 157i - Length: 8 m	910018431-080
Junction Box for UHT 330/330c/330i & GNM300	1303899AT




GNM 300

Высоковольтный модуль управления

Электростатическая окраска / Системы с ручным и электронным управлением



ГАРАНТИЯ РАБОТОСПОСОБНОСТИ И СОХРАННОСТИ ВАШЕГО ПОКРАСОЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ.

-  **Компактный дизайн для легкой интеграции**
-  **Сетевые модули для любого ПЛК**
-  **Легко подключить**

Рынки





GNM 300

Высоковольтный модуль управления

GNM 300 управляет высоковольтным устройством (HVU) для электростатических распылителей и чашечных распылителей.

GNM 300 - это модуль управления, устанавливаемый в электрошкафу, для которого требуется только 24В для питания.

Открытая сетевая архитектура позволяет общаться со всеми доступными технологиями Fieldbus.

Благодаря сетевому взаимодействию ваша установка может отправлять все настройки и получать все журналы и оповещения для вашей системы наблюдения. Индустрия 4.0 уже здесь!

Дополнительный дистанционный экран может быть закреплен в шкафу передней двери, что позволяет контролировать и устанавливать напряжение и потребление тока.

GNM 300 доступен для всех наших распылителей: PPH 707, Accubell 709 EVO, PPH 308, Nanobell2.



Таблица технических данных

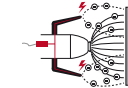
Обозначение	Величина	Ед. изм.
Электричество	24	V
Возможность подключения к роботу	EtherCAT, Ethernet/IP, Profinet, Profibus, CC-link	
Вес	1.14 (2.51)	kg (lbs)
Высота	118.50 (4.66)	mm (in)
Ширина	111 (4.37)	mm (in)
Глубина	131.7 (5.18)	mm (in)
ATEX	II (2) G [350 mJ < E _x < 2J]	



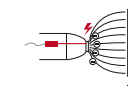
Технологии



Технология электростатического распыления



Внешняя зарядка



Технология электростатического заряда частиц материала внутри распылителя

Технические характеристики

- 1 Компактный GNM 300 позволяет легко интегрировать его в любой шкаф с источником питания 24В.
- 2 GNM 300 управляет выходом высокого напряжения высоковольтного блока (HVU) с высочайшим уровнем безопасности для людей и оборудования.
- 3 Связь является обязательным условием для интеллектуального управления процессом. Так как атомизеры Sames могут подойти для любых роботов в любой точке мира, GNM 300 может связываться с любым типом программируемого логического контроллера (ПЛК).

Производительность

- 4 мини-USB разъемы позволяют расширить дополнительные настройки производительности.

Конструктивная надежность

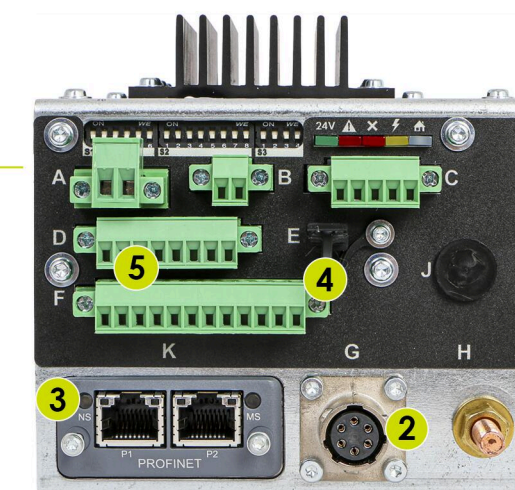
- 5 Простые опции мониторинга: стандартный аналоговый проводной, дополнительный визуальный мониторинг с удаленного экрана, дополнительный мониторинг с сетевой платой.



Описание



5



1

5

