

SIEMENS

Ingenuity for life

Startovací sady: SIRIUS ACT s PROFINETem

Otestujte nové řešení komunikace
v poli a rozvadění

Špičkový výkon díky silné komunikaci

SIRIUS ACT s PROFINETem propojuje tlačítka, přepínače a signálky přímo s řídicí jednotkou a zařízeními HMI přes PROFINET – včetně bezpečnostních funkcí. Inženýring a uvedení do provozu je usnadněno díky TIA Portálu. Mezi další výhody patří jednotná správa dat a zkrácení prostojů díky rychlejší diagnostice poruch a manipulaci s volitelnými možnostmi, které lze použít k flexibilnímu návrhu zařízení a systémů a dokonce je upravovat během provozu.

„Standardní“ startovací sada – SIRIUS ACT s PROFINETem

Objednávací číslo 3SU1900-0XA10-0AA0

Cena: 100,- €



Obsah dodávky (zleva doprava):

nahoře: 1 standardní modul rozhraní, 3 účastnické moduly, šroubovák

uprostřed: 4 držáky, nůžky

dole: 1 přepínač, 1 prosvětlené tlačítko, 1 tlačítko, 1 signálka, plochý kabel, navíc zdroj 24 V DC včetně propojovacího kabelu.

„Bezpečnostní“ startovací sada – SIRIUS ACT s PROFINETem

Objednávací číslo 3SU1900-0XB10-0AA0

Cena: 140,- €



Obsah dodávky (zleva doprava):

nahoře: 1 bezpečnostní modul rozhraní, 3 účastnické moduly, šroubovák

uprostřed: 4 držáky, nůžky

dole: 1 tlačítko nouzového zastavení, 1 prosvětlené tlačítko, 1 tlačítko, 1 signálka, plochý kabel, navíc zdroj 24 V DC včetně propojovacího kabelu.

Detailní informace pro montáž jsou k dispozici zde:

siemens.com/sirius-act-profinet-manual

Rychlá a snadná cesta k vyššímu výkonu

- Efektivní integrace do řídicího systému (PLC)
- Redukce nároků na drátování a kabeláž – méně zdrojů chyb během instalace a uvedení do provozu
- Rychlá instalace plochým kabelem bez speciálního nářadí
- Vysoký stupeň flexibility
 - navíc 4 digitální vstupy, 1 digitální výstup (DI, DQ) a 1 analogový vstup (AI)
 - modulární a zástrčný design všech komponentů
- Volitelně se Safety Integrated – možnost integrace bezpečnostní technologie; např. nouzové zastavení s bezpečnostním modulem rozhraní přes komunikaci PROFIsafe
- Žádné adresování jednotlivých tlačítek, přepínačů a signálků – pouze jedna IP adresa pro až 21 ovládacích a signalizačních přístrojů
- Snadná výměna paměťových modulů bez znalosti programování
- Rozšířené diagnostické a parametrizační možnosti, snadný inženýring a integrace do TIA Portalu

siemens.com/sirius-act

SIRIUS ACT s PROFINETem na první pohled

Produkt	Provedení	Objednací číslo
Tlačítko, pípná nebo signálka	Různá provedení	3SU10□□-□□□□-□□□□
Moduly rozhraní PROFINET 	standardní, 24 V DC, lze připojit 1 až 20 účastnických modulů	Šroubové svorky 3SU1400-1LK10-1AA1 Pružinové svorky 3SU1400-1LK10-3AA1
	bezpečnostní, 24 V DC, lze připojit 1 až 20 účastnických modulů; integrované vstupy/výstupy: 4DI / 1DQ / 1AI	Šroubové svorky 3SU1400-1LL10-1BA1 Pružinové svorky 3SU1400-1LL10-3BA1
	Účastnické moduly PROFINET	3SU1400-1MA10-1BA1
		pro nepodsvícený ovladač, se 2 pružinovými kontakty 3SU1400-1MA10-1BA1 pro podsvícený ovladač, se 2 pružinovými kontakty a integrovanou LED LED červená 3SU1401-1MC20-1CA1 LED žlutá 3SU1401-1MC30-1CA1 LED zelená 3SU1401-1MC40-1CA1 LED modrá 3SU1401-1MC50-1CA1 LED bílá 3SU1401-1MC60-1CA1 LED jantarová 3SU1401-1MC00-1CA1 pro signálku, s integrovanou LED LED červená 3SU1401-1ME20-1DA1 LED žlutá 3SU1401-1ME30-1DA1 LED zelená 3SU1401-1ME40-1DA1 LED modrá 3SU1401-1ME50-1DA1 LED bílá 3SU1401-1ME60-1DA1 LED jantarová 3SU1401-1ME00-1DA1
Příslušenství 	paměťový modul pro rozhraní, pro uložení konfiguračních údajů	volitelně pro standardní modul, u bezpečnostního modulu včetně 3RK3931-0AA00
	LED moduly, pouze pro standardní / bezpečnostní modul rozhraní a podsvícené SIRIUS ACT	LED červená 3SU1401-3BA20-5AA0 LED žlutá 3SU1401-3BA30-5AA0 LED zelená 3SU1401-3BA40-5AA0 LED modrá 3SU1401-3BA50-5AA0 LED bílá 3SU1401-3BA60-5AA0 LED jantarová 3SU1401-3BA00-5AA0
	plochý kabel, 7 žilový	délka kabelu 5 m 3SU1900-0KQ80-0AA0 délka kabelu 10 m 3SU1900-0KP80-0AA0

Další informace najdete zde:

siemens.com/sirius-act-profinet

Technické specifikace:

siemens.com/sios

Technická podpora v českém jazyce:

<http://www1.siemens.cz/ad/web2fbweb/#/login>

Změny a chyby vyhrazeny. Informace v tomto dokumentu obsahují pouze všeobecný popis resp. výkonové parametry, které se v konkrétním případě použití nemusí vždy shodovat s popsanou podobou, popř. které se mohou v důsledku dalšího vývoje výrobků změnit. Požadované výkonové parametry jsou závazné pouze tehdy, pokud byly při uzavření smlouvy výslovně dohodnuty.

Výběr produktu a objednávání:

siemens.com/industrymall

siemens.com/sirius-act/configurator

Siemens, s.r.o.
Digital Factory
Control Products
Siemensova 1
155 00 Praha 13

Article No.: DFCP-B10106-00-7600-cz
© 2017 Siemens AG