



STARTER KITS

SIRIUS ACT mit PROFINET

Testen Sie die digitale Kommunikationslösung für
Feld und Schaltschrank

[siemens.com/sirius-act-profinet](https://www.siemens.com/sirius-act-profinet)

SIEMENS

Effiziente Verbindung

Unsere SIRIUS ACT Befehls- und Meldegeräte lassen sich effizient über PROFINET direkt mit der Steuerung und den HMI-Geräten verbinden.

Wählen Sie zwischen zwei Starter Kits:

Standard Starter Kit

mit Interfacemodul Standard und Knebelschalter

Artikel-Nr. [3SU1900-0XA10-0AA0](#)

Inklusive:



Safety Starter Kit

mit Interfacemodul fehlersicher und NOT-HALT

Artikel-Nr. [3SU1900-0XB10-0AA0](#)

Inklusive:



Ihr Nutzen

- Einfache Integration in die Steuerung (SPS) via PROFINET
- Reduzierter Verdrahtungsaufwand und weniger Fehlerquellen
- Schnelle Montage mit Flachbandkabel ohne Spezialwerkzeug
- Hohe Flexibilität dank modularer und steckbarer Komponenten
- Weitere Anschlussmöglichkeiten am Interfacemodul durch zusätzliche Ein-/Ausgänge
- Anbindung von fehlersicheren Geräten bis SIL 3 (z. B. NOT-HALT) an Interfacemodul (IM F) via PROFIsafe Kommunikation
- Keine Adressierung der einzelnen Befehls- und Meldestellen notwendig – nur eine IP-Adresse für bis zu 21 Geräte
- Einfacher Speichermodul-Tausch ohne Programmierkenntnisse
- Erweiterte Diagnose- und Parametriermöglichkeiten und durchgängiges Engineering bei Einbindung ins TIA Portal

SIRIUS ACT mit PROFINET – Produktübersicht

Produkt	Beschreibung	Ausführung	Artikelnummer	
Befehls- und Meldegeräte	SIRIUS ACT	Verschieden	3SU10..-.....-....	
PROFINET Interfacemodule 	<ul style="list-style-type: none"> • IM Standard, 24 V DC • 1–20 TM anschließbar 	Schraubanschluss	3SU1400-1LK10-1AA1	
		Federzuganschluss	3SU1400-1LK10-3AA1	
	<ul style="list-style-type: none"> • IM Standard, 24 V DC • 4 DI, 1 DQ, 1 AI • 1–20 TM anschließbar 	Schraubanschluss	3SU1400-1LK10-1BA1	
		Federzuganschluss	3SU1400-1LK10-3BA1	
	<ul style="list-style-type: none"> • IM F fehlersicher, 24 V DC • 4 DI, 1 DQ, 1 AI • 1–20 TM anschließbar 	Schraubanschluss	3SU1400-1LL10-1BA1	
		Federzuganschluss	3SU1400-1LL10-3BA1	
	PROFINET Terminalmodule 	TM »Befehle« mit 2 Federkontakten		3SU1400-1MA10-1BA1
		TM »Befehle und LED« mit 2 Federkontakten und integrierter LED	LED rot	3SU1401-1MC20-1CA1
			LED gelb	3SU1401-1MC30-1CA1
LED grün			3SU1401-1MC40-1CA1	
LED blau			3SU1401-1MC50-1CA1	
LED weiß			3SU1401-1MC60-1CA1	
LED amber			3SU1401-1MC00-1CA1	
TM »LED« mit integrierter LED		LED rot	3SU1401-1ME20-1DA1	
		LED gelb	3SU1401-1ME30-1DA1	
		LED grün	3SU1401-1ME40-1DA1	
		LED blau	3SU1401-1ME50-1DA1	
		LED weiß	3SU1401-1ME60-1DA1	
		LED amber	3SU1401-1ME00-1DA1	
Zubehör 		Speichermodul zur Speicherung von Projektierungsdaten	Optional für IM, bei IM F inklusive	3RK3931-0AA00
		LED-Modul, nur für IM/IM F und SIRIUS ACT beleuchtbar	LED rot	3SU1401-3BA20-5AA0
	LED gelb		3SU1401-3BA30-5AA0	
	LED grün		3SU1401-3BA40-5AA0	
	LED blau		3SU1401-3BA50-5AA0	
	LED weiß		3SU1401-3BA60-5AA0	
	LED amber		3SU1401-3BA00-5AA0	
	Flachbandkabel, 7-adrig	Kabellänge 5 m	3SU1900-0KQ80-0AA0	
		Kabellänge 10 m	3SU1900-0KP80-0AA0	

Herausgeber
Siemens AG

Smart Infrastructure
Electrical Products
Werner-von-Siemens-Str. 48–50
92224 Amberg, Deutschland

Artikel-Nr.: SIEP-B10143-00
Dispo 27602 SB 08212.
Gedruckt in Deutschland
© Siemens 2021

Weitere Informationen:
[siemens.com/sirius-act](https://www.siemens.com/sirius-act)

Montage:
[siemens.com/sirius-act-profinet-manual](https://www.siemens.com/sirius-act-profinet-manual)

Technische Daten:
[siemens.com/sios](https://www.siemens.com/sios)

Produktauswahl:
[siemens.com/sirius-act/configurator](https://www.siemens.com/sirius-act/configurator)

Bestellung:
[siemens.com/industrymall](https://www.siemens.com/industrymall)

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Die Informationen in diesem Dokument enthalten lediglich allgemeine Beschreibungen bzw. Leistungsmerkmale, welche im konkreten Anwendungsfall nicht immer in der beschriebenen Form zutreffen bzw. welche sich durch Weiterentwicklung der Produkte ändern können. Die gewünschten Leistungsmerkmale sind nur dann verbindlich, wenn sie bei Vertragsschluss ausdrücklich vereinbart werden.