

## Siemens SIRIUS 3SB3 wird SIRIUS ACT Leitfaden zur Produktmigration



Siemens hat die letzte Phase des Ausstiegs ihrer SIRIUS 3SB3-Drucktaster- und Leuchtmelder-Reihe eingeleitet.

Ab Oktober 2019 wird SIRIUS 3SB3 nicht mehr erhältlich sein. **Wechseln Sie jetzt zu SIRIUS ACT!**

### SIRIUS ACT - Leistung in Aktion

Die neue Drucktaster-, Leuchtmelder- und Schalter-Reihe Siemens SIRIUS ACT (3SU1) ist eine perfekte Synergie von Stil, Intelligenz und physikalischer Belastbarkeit. Sie ist **in vier verschiedenen Designreihen erhältlich**: Kunststoff, Kunststoff mit Metallfrontring, Metall hochglanz und Metall matt.

Die Installation ist dank eines **innovativen Schnapp-Konzepts sehr einfach** – sogar mit einer Hand. Alle Geräte sind **extrem robust** und arbeiten selbst in den anspruchsvollsten Umgebungen zuverlässig. Die **verschiedenen Kommunikationsoptionen** ermöglichen einfache Kombinationen von Drucktastern, Leuchtmeldern, HMI-Touchscreens und Industrie-PCs.

Gründe für den Wechsel	
Die neue Produktreihe SIRIUS ACT	Die bisherige Produktreihe SIRIUS 3SB3
<b>Design</b> Erhältlich in 4 modernen Designreihen <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kunststoff, schwarz, 22 mm Ø</li> <li>• Metall, hochglanz, 22 mm Ø</li> <li>• Kunststoff mit Metallring, 22 mm Ø</li> <li>• Metall, matt, flach, 30 mm Ø</li> </ul>	Erhältlich in 2 Designreihen <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kunststoff, schwarz, 22 mm Ø</li> <li>• Metall, hochglanz, 22 mm Ø</li> </ul>
<b>Montage</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schnelle Einhandmontage dank retentivem Aktor</li> <li>• Ausrichtungspfeile für sichere Verbindung</li> <li>• Keine Spezialwerkzeuge erforderlich</li> <li>• Innovatives Schnapp-Konzept mit freien Modulsteckplätzen, Module kaskadierbar</li> <li>• Einfache, selbsterklärende Halterinstallation für bis zu 6 mm Fronttafeldicke</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Installation des Aktors erfordert zwei Hände</li> <li>• Keine eindeutige Installationsmarkierung</li> <li>• Spezialwerkzeug für den Ausbau von Kontaktmodulen erforderlich</li> <li>• Spezialadapter für den Einbau von 3 Modulen erforderlich, Module nicht kaskadierbar</li> <li>• Der Halter muss abhängig von der Fronttafeldicke unterschiedlich verwendet werden</li> </ul>
<b>Robustheit</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Robust und langlebig, auch in anspruchsvollen Umgebungen:               <ul style="list-style-type: none"> <li>– Sehr hohe Wasser-, Staub- und Temperaturbeständigkeit durch Schutzart IP69K (inkl. IP66, IP67, IP69)</li> <li>– Hohe Medienbeständigkeit z. B. gegen Öle, aggressive Dämpfe und Laugen</li> </ul> </li> <li>• Zertifiziert für die Lebensmittel- und Getränkeindustrie</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nur einige Sonderversionen sind gegen Öl beständig</li> <li>• Schutzgrade: IP66 für die Kunststoffserien, IP67 für die Metallserien</li> <li>• Keine Zertifizierung</li> </ul>



## Gründe für den Wechsel

Die neue Produktreihe SIRIUS ACT	Die bisherige Produktreihe SIRIUS 3SB3
<b>Produktportfolio</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Neue Produkte - Ergänzung des Standardportfolios, z.B. ID-Schlüsselschalter, Sensorschalter, Handtaster, Potentiometer, Kippschalter, "Ampel" -LEDs, NOT-HALT mit integrierter Beleuchtung, 4-fach Wahlschalter, USB- und RJ45-Schnittstellen, Adapter für Normschienenmontage, Schließvorrichtungen für Betätiger und vieles mehr</li> <li>• Merkmale der Kontaktmodule: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Stapelbares Design, in der ersten und zweiten Reihe montierbar, max. 6 Kontaktmodule</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nur Standardportfolio</li> <li>• Kontaktblockbestückung: nur in der ersten Reihe möglich, max. 3 Kontaktmodule</li> </ul>
<b>IO-Link, AS-i und PROFINET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kommunikationsfähige Geräte mit IO-Link, AS-i oder PROFINET/PROFIsafe erhältlich</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nur AS-i Lösungen erhältlich</li> </ul>
<b>Werkzeuge</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intuitiver Online-Konfigurator mit bildbasierter Produktauswahl und benutzerfreundlichen Dokumentationsmöglichkeiten</li> <li>• Spezifische Konfigurationen können dank der eindeutigen CIN-Nummer einfach nachbestellt werden</li> <li>• Schnittstelle zum TIA-Auswahlwerkzeug</li> <li>• Umfassende Dokumentation in einer Vielzahl von Sprachen, z.B. Datenblätter, Fotos, Maßzeichnungen, Schaltpläne, Systemhandbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Zulassungen und vieles mehr</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kein Konfigurator</li> <li>• Komplexer Bestellprozess für kundenspezifische Gehäuse</li> <li>• Basisdokumentation</li> </ul>



### Warten Sie nicht zu lange - die Uhr tickt

Testen Sie die neuen Kommunikationslösungen für Feld- und Fronttafeln mit den SIRIUS ACT PROFINET Starterkits:



### Standard-Starterkit

SIRIUS ACT mit PROFINET

RS Best.-Nr.: 173-6875    Herst. Teile-Nr.: 3SU1900-OXA10-OAA0

#### Inhalt:

- 1 Standard-Schnittstellenmodul
- 3 Terminalmodule
- 4 Halter
- 1 Wählschalter
- 1 beleuchteter Drucktaster
- 1 Knopf
- 1 Leuchtmelder
- Schraubendreher
- Schere
- Flachbandkabel



### Sicherheits-Starterkit

SIRIUS ACT mit PROFINET

RS Best.-Nr.: 173-6876    Herst. Teile-Nr.: 3SU1900-OXB10-OAA0

#### Inhalt:

- 1 ausfallsicheres Schnittstellenmodul
- 3 Terminalmodule
- 4 Halter
- 1 NOT-HALT Drucktaster
- 1 beleuchteter Drucktaster
- 1 Knopf
- 1 Leuchtmelder
- Schraubendreher
- Schere
- Flachbandkabel

## Nützliche Links

[SIRIUS ACT Homepage](#)



[Video: Warten Sie nicht zu lange](#)



[DesignSpark](#)



[Video: Modernes Design](#)



[SIRIUS ACT auf RS Online](#)



[Video: Einfache Anwendung](#)



[SIRIUS 3SB3 auf RS Online](#)



[Video: Extrem robust](#)



[RS Referenzliste](#)



[Video: Flexible Kommunikation](#)



[Siemens Konvertierungswerkzeuge](#)

