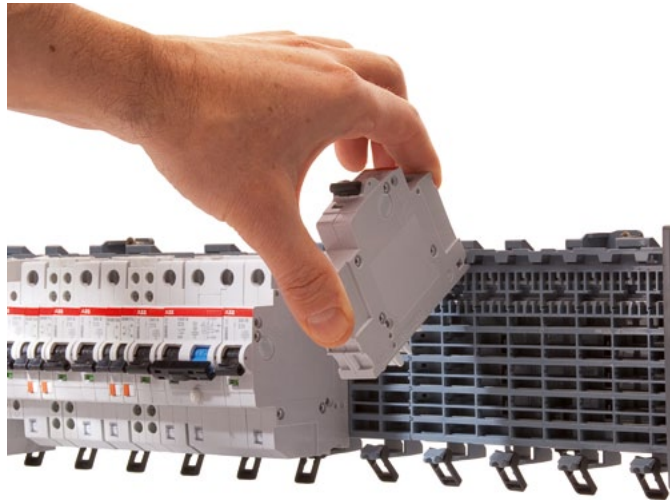


- » Arbeiten unter Spannung ohne zusätzliche persönliche Schutzausrüstung
- » Zeit- und Ressourcenersparnis
- » Keine Kosten für Reservegeräte
- » Höchste Verfügbarkeit der Anlagen

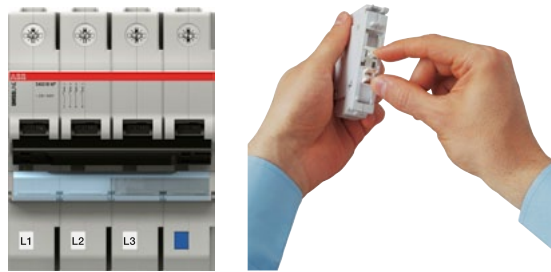


Noch sicherer: Schutz gegen elektrische Gefährdung

Mit dem neuen System SMISLINE TP können jetzt Geräte lastfrei aufgesteckt oder entsteckt werden, ohne dass eine Gefährdung durch Körperdurchströmung entstehen würde. Das Stecksockelsystem SMISLINE TP ist vollumfänglich fingersicher (IP2XB) – beim Auf- und Entstecken der Geräte bleibt das System stets berührungsgeschützt. SMISLINE TP verhindert eine Gefährdung von Personen durch Schaltlicht- oder Störlichtbögen.

Gemischtpolige Anordnung bei SMISLINE TP

Ganz egal, ob 1-, 2-, 3- oder 4-polige Geräte, ob mit oder ohne Hilfs- und/oder Signalkontakte – auf dem Stecksockel SMISLINE TP können Geräte in beliebiger Reihenfolge angeordnet werden. Selbst Geräte unterschiedlicher Bauart mit oder ohne Hilfs- und Signalkontakt können nach Belieben aneinandergereiht werden. Das hält den Kopf von der Planung bis zur Installation frei und sorgt für deutliche Zeitvorteile.



Einfaches Einrichten: Der Steckkontakt kann problemlos zwischen den Positionen L1, L2 und L3 verschoben werden. Die Sichtfenster mit Polleiteranzeige befinden sich dazu auf der Vorderseite des Gerätes. Die Kapazitäten, zum Beispiel von Batteriesystemen, können voll genutzt werden.

Kontakt

ABB STOTZ-KONTAKT GmbH
Eppelheimer Straße 82
D-69123 Heidelberg
Tel. +49 6221 701-0
Fax +49 6221 701-1325
E-Mail: desst.info@de.abb.com

www.abb.de/stotz-kontakt

ABB AG
Low Voltage Products
Clemens-Holzmeister-Straße 4
A-1109 Wien
Tel. +43 1 601 09-0
Fax +43 1 601 09-8600
E-Mail: abb.lpvs@at.abb.com

www.abb.at
www.abb.com/lowvoltage

ABB Schweiz AG
Niederspannungsprodukte
Brown Boveri Platz 3
CH-5400 Baden
Tel. +41 58 586 00 00
Fax +41 58 586 06 01

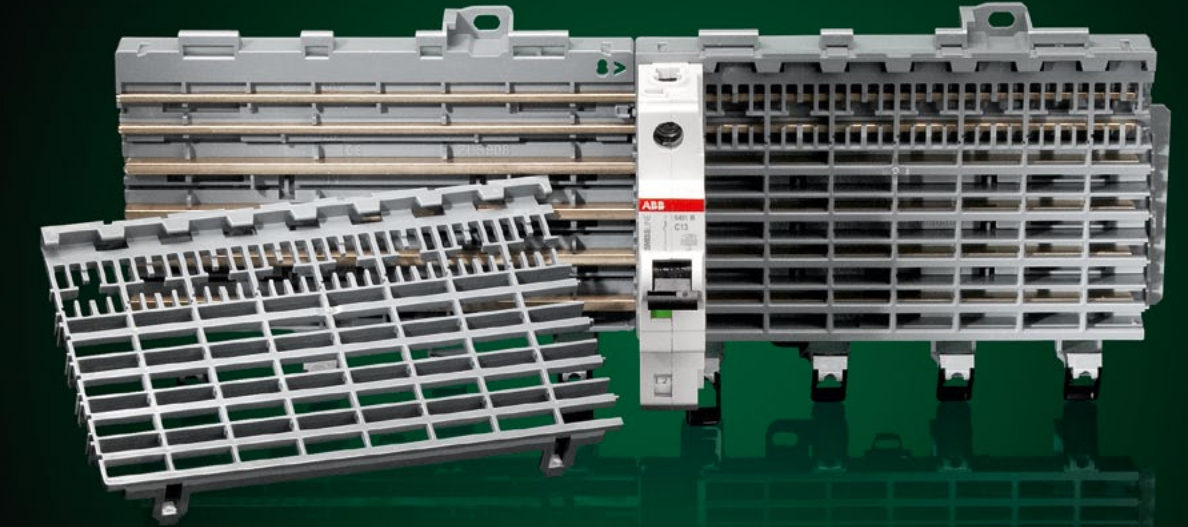
www.abb.ch/gebaeudeautomation

Hinweis:

Wir behalten uns alle Rechte an diesem Dokument und den darin enthaltenen Gegenständen und Abbildungen vor. Vervielfältigung, Bekanntgabe an Dritte oder Verwertung seines Inhaltes – auch von Teilen – ist ohne vorherige schriftliche Zustimmung durch die ABB AG verboten.

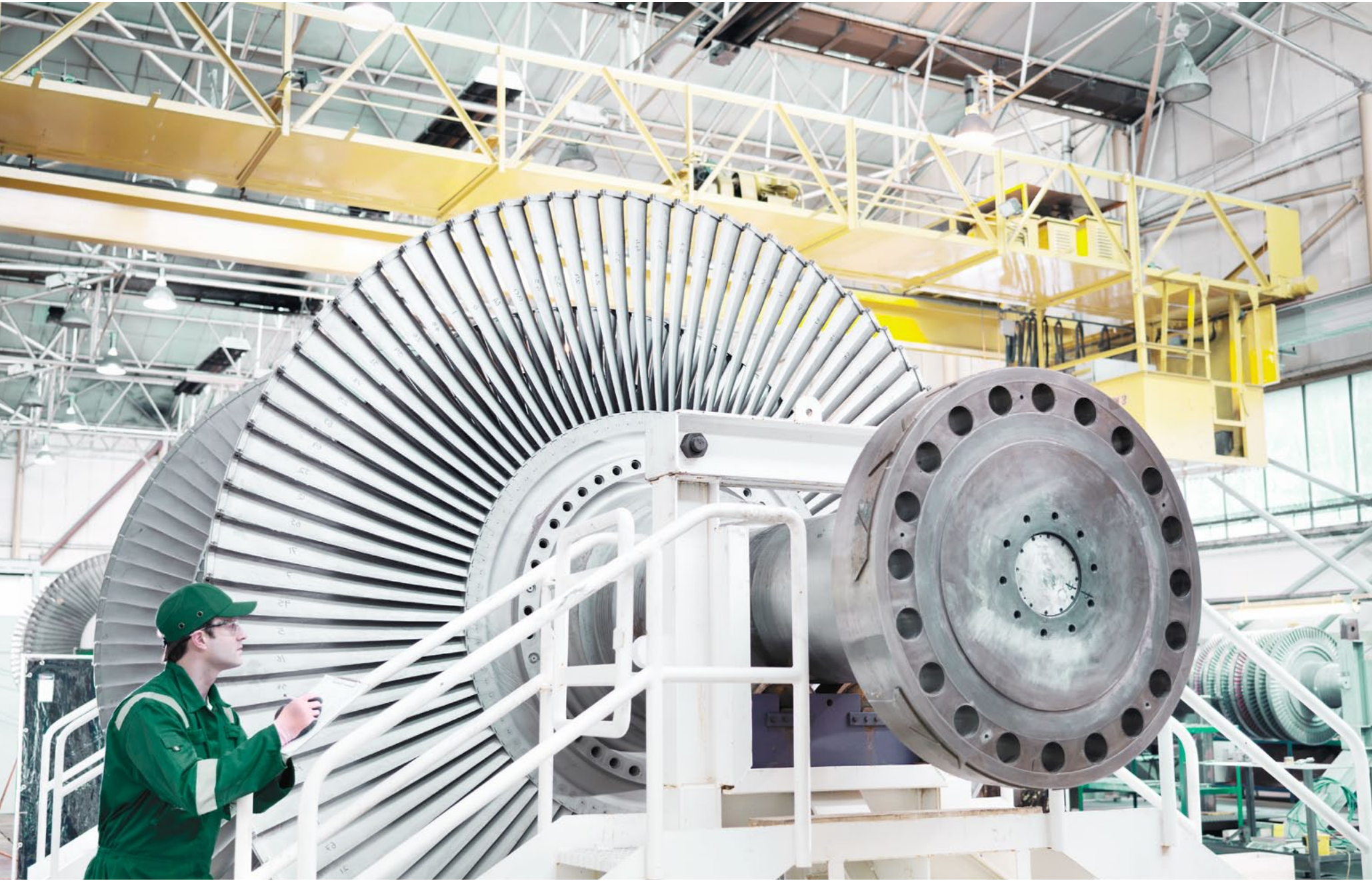
Copyright © 2015 ABB
Alle Rechte vorbehalten

20CC451045L0101



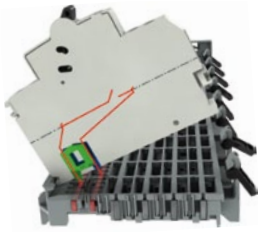
SMISLINE TP – Touch proof system

Sicher unter Spannung



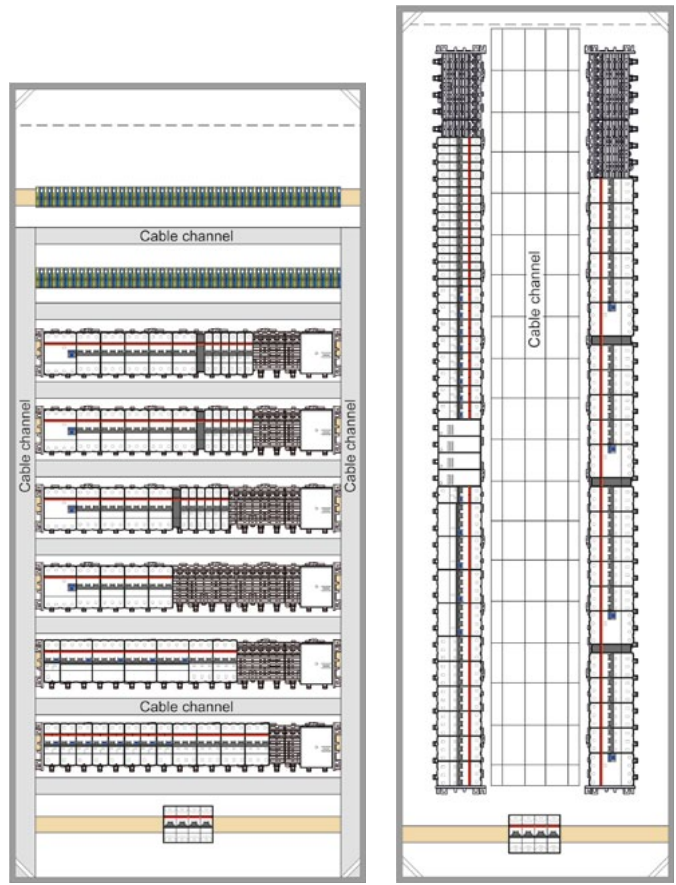
Strom hinter Gittern Das sicherste Stecksystem der Welt

Kleine Ursache, grosse Wirkung. SMISSLINE TP erlaubt als weltweit erstes Stecksockelsystem das lastfreie Auf- und Entstecken von Geräten und Komponenten unter Spannung – ohne zusätzliche persönliche Schutzausrüstung für elektrische Gefährdung. Das eröffnet Ihnen ganz neue Perspektiven in Sachen Installation, Betrieb und Flexibilität.



Die Verdrahtung von Signal- und Hilfskontakt kann im Stecksockelsystem integriert werden.

- » Bessere Übersicht im Schaltschrank dank Verzicht auf Eingangsklemmen
- » Platzgewinn im Schaltschrank durch vertikale Struktur



Aufbau horizontal

Aufbau vertikal

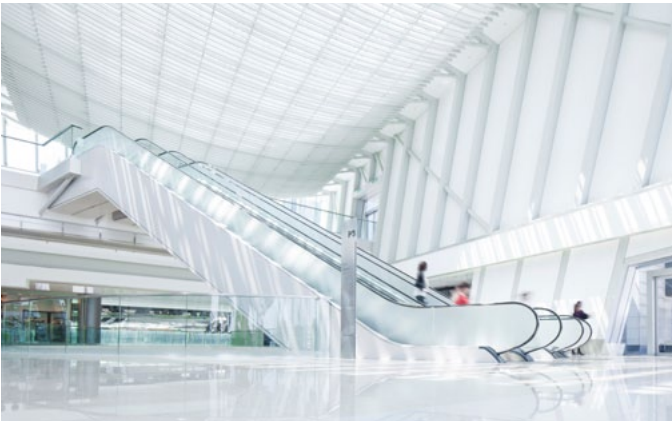
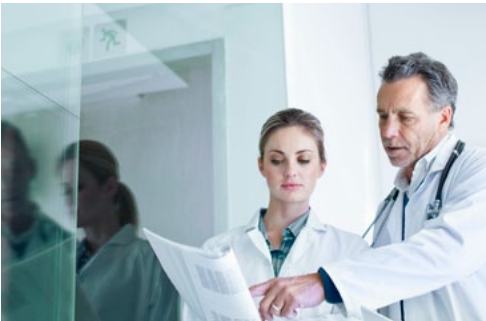
Zeit- und Platzersparnis bei Montage und Aufbau

Der Verdrahtungsaufwand bei SMISSLINE TP ist gegenüber einer herkömmlichen Montage deutlich geringer. Die Eingangsverdrahtung ist bereits im Stecksockelsystem integriert. Im Schaltschrank reduziert dies die Verkabelung, der Schaltschrank wird dadurch deutlich übersichtlicher und aufgeräumter. Bei vertikaler Anordnung kann zusätzlich bei direkten Abgängen auf die Eingangsklemmen verzichtet werden. Der Aufbau benötigt weniger Platz und kann rasch realisiert werden. Durch den senkrechten Aufbau mit SMISSLINE TP ergibt sich eine kompakte Bauform, die sowohl bei Neu- als auch bei Umbauten maximale Flexibilität sowie Zeit- und Kostenersparnisse ermöglicht.

Anlagenverfügbarkeit zu jeder Zeit Die Einsatzgebiete von SMISSLINE TP

Mehr drin für viele Einsatzgebiete

Das steckbare System SMISSLINE TP spielt überall dort seine Stärken aus, wo für die Geräte ein schnelles Auswechseln, einfache Erweiterbarkeit, gemischtpolige Anordnung oder eine hohe Standardisierung gefordert ist. Sowie generell in allen Segmenten, in denen bei Ausfallzeiten hohe Kosten entstehen können.



- » Rechenzentren, UPS Systems
- » Kliniken
- » Universitäten
- » Industrieanlagen
- » Banken und Versicherungen
- » Telekommunikation
- » Öffentliche Gebäude wie Einkaufszentren
- » Flughafen und Tunnels

Freiheit in Konzept und Design

SMISSLINE TP ermöglicht die beliebige Anordnung mehrpoliger Geräte, zudem bietet es eine flexible Architektur und die verschiedenen Optionen von Einspeisungen. Ein zusätzlicher Vorteil: Last-Minute-Anforderungen können schnell abgewickelt werden.

Zuverlässigkeit und Verfügbarkeit

SMISSLINE TP sorgt für eine schnelle und einfache Handhabung mit direkt steckbaren Geräten. Das System erlaubt, die Komponenten-Nichtverfügbarkeitszeit (MTTR) zu reduzieren.



Flexible Möglichkeiten dank beliebiger Anordnung mehrpoliger Geräte.

Ausbaufähigkeit

Die Integration von neuen Geräten ist dank SMISSLINE TP einfach und unkompliziert. Erweiterungen können ohne Einfluss auf die vorhandene Installation problemlos durchgeführt werden.