

Stromverteiler-Module und Systeme

Kompakt, flexibel und kostengünstig

Stromverteiler-Module 17plus und 18plus
 Stromverteilungssysteme vom Typ 17plus und 18plus vereinen selektiven Überspannungsschutz mit flexibler modularer Stromverteilung von Lastkreisen. Diese Lösungen sind flexibel, lassen sich individuell anpassen und sind dadurch ausgesprochen wirtschaftlich.

Ihr Nutzen:

- Modul 17plus und Modul 18plus**
- bringen Flexibilität – durch den modularen Aufbau
 - sparen Kosten – durch die individuelle Anpassung an die Anwendung
 - sparen Zeit – durch eine schnelle und zentrale Verdrahtung
 - sparen Platz – durch die schmale Baubreite der Module

Stromverteilungssysteme SVS
 Die Stromverteilungssysteme vom Typ SVS vereinen selektiven Überspannungsschutz mit der Stromverteilung von Lastkreisen. Kompakt in einem System! Dies macht SVS Lösungen effizient und kostengünstig.

Ihr Nutzen:

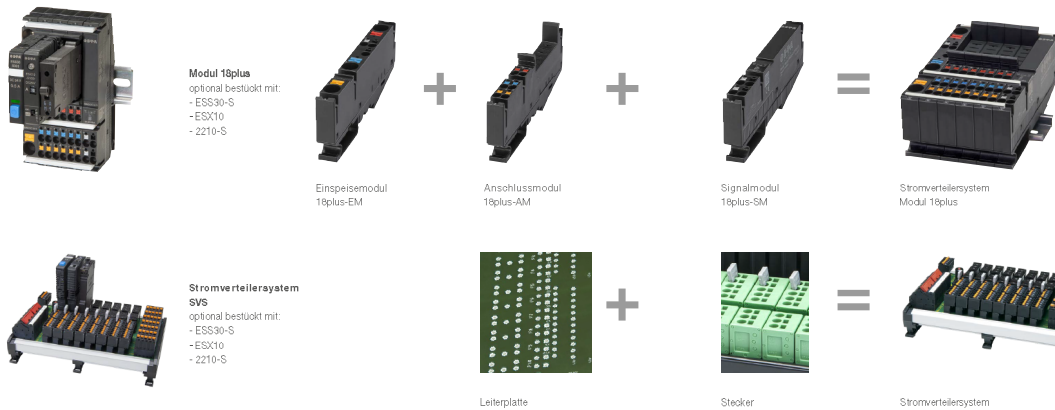
- Stromverteilungssysteme SVS**
- sparen Kosten – durch Reduzierung des Verdrahtungsaufwandes und der Komponenten
 - sparen Platz – durch kompakte und zentrale Verteilung in einer Komponente
 - sparen Zeit – durch ein einheitliches Planungskonzept und die übersichtliche Anordnung der Verteilung

Schützen – Schalten – Überwachen

Produktübersicht 2019/20



Infos über Stromverteiler-Module und -Systeme finden Sie unter: www.e-t-a.de/d600



Stromverteilersystem Modul 18plus -Kompakt-System
 optional bestückt mit:

- elektronischen Schutzschaltern ESS30-S
- elektronischen Sicherungsautomaten ESX10
- thermisch-magnetischen Schutzschaltern 2210-S

Einspeiseklemmen PLUS Anschlussklemmen PLUS Signalklemmen PLUS integrierter Kabelbaum PLUS flexible Schutzschalter-Bestückung.

Mehr als 16 positive Eigenschaften ergänzen sich gegenseitig in ihrer Wirkung!

Stromverteilersystem
 optional bestückt mit:

- elektronischen Schutzschaltern ESS30-S
- elektronischen Sicherungsautomaten ESX10
- thermisch-magnetischen Schutzschaltern 2210-S

Stromverteiler-Module und -Systeme

Infos über Stromverteiler-Module und -Systeme finden Sie unter: www.e-t-a.de/d600

Modul 17plus **Beschreibung**

Das Modul 17plus ist ein Montage- und Stromverteilungssystem, das in Verbindung mit folgenden Geräten zum Einsatz kommt:

- Schutzschalter des Typs 2210-S, 3600, 3800
- Elektronische Schutzschalter ESS30 und Sicherungsautomaten ESX10
- Schaltverstärker E-1048-S7 ...

Es besteht aus einzelnen Komponenten zur Aufnahme von je zwei einpoligen Schutzschaltern und Überstromschutzgeräten im Flastermaß 12,5 mm. Diese werden in das Modul 17plus eingesteckt, das wiederum auf eine Tragschiene aufgeschraubt wird.

Technische Daten **Maßbild**

Nennspannung AC 250 V, 3 AC 433 V, DC 65 V (offene Schutzschalter)

Nennstrom über Stromverteilschiene max. 50 A, je Steckplatz max. 25 A

Signalisierung Sammelleitungspeisung max. 10 A je Steckplatz max. 1 A

Mehr Informationen unter www.e-t-a.de/d601

Modul 18plus **Beschreibung**

Das neue Stromverteilungssystem vom Typ Modul 18plus ist eine kompakte Verdrahtungslösung für alle Last- und Signalleitungen der DC 24 V-Steuerspannung. Egal ob dezentrale Energieverteilungen oder zentrale Anlagenkonzepte. Das System lässt sich mit verschiedenen E-T-A Schutzschaltern und Sicherungsautomaten bestücken und beinhaltet ein komplettes Montage- und Stromverteilungssystem in zeitgemäßer Push-in Technologie für DIN-Hutschienen-Montage.

Kombinierbar mit:

- 2210-S
- ESS30, ESX10

Technische Daten **Maßbild**

Nennspannung DC 24 V

Nennstrom max. 20 A

Signalisierung Schließer in Reihe geschaltet

Mehr Informationen unter www.e-t-a.de/d602

SVS04 **Beschreibung**

Der Stromverteiler SVS04 für DIN-Hutschienenmontage verteilt den von einem getakteten Schaltmittel eingespeisten Strom auf vier oder acht Steckplätze. Er sichert die angeschlossenen Lasten selektiv durch den eingesetzten Schutzschalter ab. Mit einem max. Laststrom von 8 A pro Kanal und maximalem Gesamtstrom von 40 A vereinfacht der SVS04-Stromverteiler die Rangierung und Unterrangierung in kurzschlussstrombegrenzten DC 24 V-Applikationen. Für gesicherte 4-, 6- und 8-Lastabgänge pro Steckplatz und 15 oder 30 Minusklemmen reduzieren den sonst üblichen Verdrahtungsaufwand erheblich.

Kombinierbar mit:

- 2210-S, ESS30, ESX10

Technische Daten **Maßbild**

Nennspannung DC 24 V

Nennstrom max. 40 A

Signalisierung Sammel- und Gruppensignalisierung DC 30 V/0,5 max. Signalabgänge

Mehr Informationen unter www.e-t-a.de/d603

SVS25 **Beschreibung**

Das Stromverteilungssystem vom Typ SVS25 erfüllt alle Anforderungen der Automatisierungstechnik im Hinblick auf sicheren Überspannungsschutz und optimierte Stromverteilung. Der Stromverteiler SVS25 für DIN-Hutschienenmontage verteilt das von einem DC 24 V Schaltmittel eingespeiste Spannungspotenzial auf acht Steckplätze. Gleichzeitig sichert er die angeschlossenen Lasten selektiv durch den eingesetzten Sicherungsautomaten vom Typ REF16-S101-DC24V ab. Zehn gesicherte Plus Lastabgänge und 10 Minusklemmen je Steckplatz reduzieren den sonst üblichen Verdrahtungsaufwand erheblich.

Kombinierbar mit:

- REF16

Technische Daten **Maßbild**

Nennspannung DC 24 V (18...30 V)

Nennstrom max. 40 A

Signalisierung Summensignalisierung DC 24 V/max. 0,5 A

Mehr Informationen unter www.e-t-a.de/d604