



# Leitungsschutzschalter

## Preisgünstiger Schutz, dem Sie vertrauen können

### 1492-SP Serie C

1492-SP Serie C von Allen-Bradley ist eine neue Produktlinie von strombegrenzenden Leitungsschutzschaltern. Sie entsprechen den Anforderungen von IEC 60 898 und erfüllen die Vorschriften von UL 1077 und CSA 22.2 Nr. 235. Die Leitungsschutzschalter 1492-SP schützen wirkungsvoll Personen, Anlagen und Leitungen durch sehr schnelles Abschalten bei Auftreten eines Kurzschlusses oder selektive Auslösung bei thermischer Überlast.

#### Flexibel

Wählen Sie aus 20 Stromwerten (0.5..63 A), 3 Auslösekennlinien und 5 Polkonfigurationen das geeignete Schutzgerät für Ihre Anwendung aus. Eine Palette von Funktionszubehör gewährleistet für jeden Einsatzfall die optimale Konfiguration.

#### Platzsparend

Die auf 80 mm reduzierte Einbauhöhe erspart 12 % Grundfläche gegenüber bisherigen Geräten.

#### Zeitsparend

Die Leitungsschutzschalter 1492-SP besitzen eine vom Betätigungshebel unabhängig arbeitende Kontaktstellungsanzeige. Zusammen mit dem Ausgelöst-Signalschalter beschleunigt es die Lokalisierung betroffener Stromkreise im Störfall.

#### Global einsetzbar

Die Leitungsschutzschalter 1492-SP Serie C erfüllen die europäischen IEC Vorschriften sowie die nordamerikanischen UL und CSA Standards. Die Geräte sind für den weltweiten Einsatz geeignet.

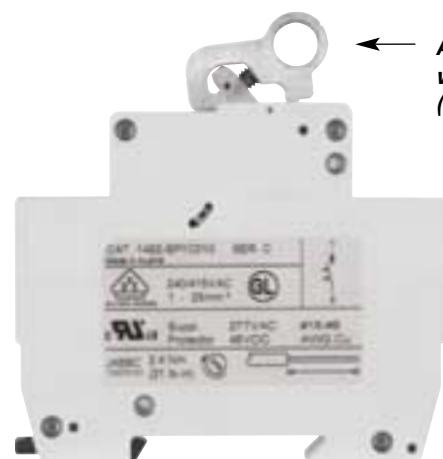
Praxisgerechte Anschlüsse für Sammelschienen und Einzelleiter (Netz- und Lastseitig)



Kontaktstellungsanzeige rot/grün

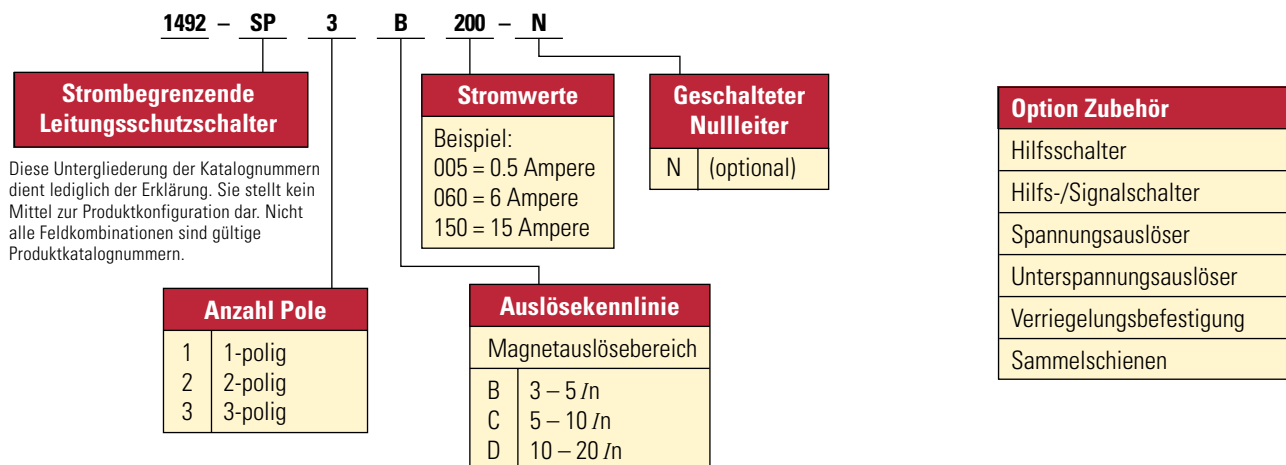
Montage auf 35 mm Hutschiene DIN

Abschliessvorrichtung (Option)



## Technische Daten

1492-SP Serie C			
	Kennlinie B	Kennlinie C	Kennlinie D
	Ohmsche oder schwach induktive Lasten	Induktive Lasten	Hoch induktive Lasten
<b>Pole (Polabstand 17.5 mm)</b>	1, 2, 3, 1+N, 3+N		
<b>Auslösekennlinie</b>	3 ... 5 / <sub>n</sub>	5 ... 10 / <sub>n</sub>	10 ... 20 / <sub>n</sub>
Leitungsschutzschalter			
<b>Zulassungen</b>	IEC/EN 60 898 (VDE) IEC/EN 60 947-2 (GL)		
<b>Strombereiche</b>	1 ... 63	0.5 ... 63	0.5 ... 40
<b>Schaltvermögen, 1-polig</b>	10 kA bei 240 VAC		
<b>Schaltvermögen, mehrpolig</b>	10 kA bei 415 VAC		
"Supplementary Protectors" nach UL / CSA			
<b>Zulassungen</b>	UL 1077, CSA 22.2 No. 235, Ordner Nummer E65138		
<b>Strombereiche</b>	1 ... 40	0.5 ... 40	0.5 ... 25
<b>Schaltvermögen, 1-polig ohne in Serie geschaltete Sicherung</b>	5 kA bei 277 VAC U1		
<b>Schaltvermögen, mehrpolig mit Sicherung 100 A Klasse K5</b>	5 kA bei 480 Y/277 VAC C1		
<b>Schaltvermögen Gleichstrom ohne in Serie geschaltete Sicherung</b>	1 Pol 10 kA bei 48 VDC U1 2 Pole in Serie 10 kA bei 125 VDC U1		



[www.rockwellautomation.com](http://www.rockwellautomation.com)

**Weltweite Hauptverwaltung**

Rockwell Automation, 777 East Wisconsin Avenue, Suite 1400, Milwaukee, WI 53202-5302, USA, Tel.: +1 414 212 52 00, Fax: +1 414 212 52 01

**Hauptverwaltung für Allen-Bradley, Rockwell Software und Global Manufacturing Solutions**

Americas: Rockwell Automation, 1201 South Second Street, Milwaukee, WI 53204-2496 USA, Tel.: (1) 414.382.2000, Fax: (1) 414.382.4444

Europa/Naher Osten/Afrika: Rockwell Automation SA/NV, Vorstlaan/Boulevard du Souverain 36, 1170 Brüssel, Belgien, Tel.: +32 (0)2 663 06 00, Fax: +32 (0)2 663 06 40

**Hauptverwaltung für Dodge und Reliance Electric**

Europa/Naher Osten/Afrika: Rockwell Automation, Brühlstraße 22, 74834 Elztal-Dallau, Deutschland, Tel.: +49 (0)6261 9410, Fax: +49 (0)6261 17741

**Hauptverwaltung Deutschland**, Düsseldorf Straße 15, 42781 Haan, Tel.: +49 (0)2104 960 0, Fax: +49 (0)2104 960 121, [www.rockwellautomation.de](http://www.rockwellautomation.de)

**Verkaufs- und Supportzentrum Schweiz**, Hintermättlistraße 3, 5506 Mägenwil, Tel.: +41 (0)62 889 77 77, Fax: +41 (0)62 889 77 66, [www.rockwellautomation.ch](http://www.rockwellautomation.ch)

**Hauptverwaltung Österreich**, Kotzinastraße 9, 4030 Linz, Tel.: +43 (0)732 38 909 0, Fax: +43 (0)732 38 909 61, [www.rockwellautomation.at](http://www.rockwellautomation.at)