

## Inhaltsverzeichnis SNG 491000

1003b	Juli	2005	Schutzbestimmungen in NS-Verteilnetzen
1012e	Dezember	2018	Erdungsanlage einer einfachen Ortstransformatorenstation
1013d	Dezember	2018	Elektro-Sicherheitskonzept
1014a	August	1998	Abtrennbarkeit im Niederspannungskabelnetz
1016a	Dezember	2013	Siedlungen in Parzellenbauweise, erdverlegte Zuleitungen, Trennstellen
1019b	Dezember	2014	Schutzmassnahmen und Kontrolle von öffentlichen Beleuchtungsanlagen
1020a	Dezember	2018	Genormte Nennspannung von 230/400 V

**SNG 491000 – 2000 - Installationen DE:2020-08**

ersetzt: SNG 491000 – 2000 - Installationen DE:2020-04

2008c	Dezember	2018	Waschmaschinen-Zähler- Umschalter
2011i	August	2018	Kontroll-Perioden nach NIV 2002 (Stand 2018)
2033d	April	2010	Schutz gegen direktes Berühren in Schaltgerätekombinationen durch Abdecken oder Umhüllen
2036d	Dezember	2009	Verwendung von Wärmekabeln
2039c	April	2010	Die Fehlerstrom-Schutz-einrichtung für die automatische Abschaltung im Fehlerfall (Schutz bei indirektem Berühren)
2042d	Dezember	2018	Gebäudesystemtechnik Zusammenbau von Stark- und Schwachstromerzeugnissen
2046c	August	2014	Einrichtungen zum Trennen und Schalten
2047d	April	2018	Die Anwendung des Schutz-Potenzialausgleichs
2051a	Dezember	2008	Halteschrauben bei Installationsverteilern nach EN 61439-3
2054a	April	2010	IP-Schutzart als Beitrag zur Arbeitssicherheit
2056c	Dezember	2009	Leiterkennzeichnung bei Erweiterungen von bestehenden alten Anlagen (SN 411000 (NIN) 5.1.4.3.2 B+E)
2057a	Dezember	2009	Erden von Gerüsten für den Bau, für Festzelte und Ähnliches
2062a	August	2010	Schutz durch automatische Abschaltung
2063a	April	2018	NIV 2018 aus der Sicht des Elektroinstallateurs
2065c	August	2010	Anschluss von Baustromverteilern
2067a	Juli	2005	Anzahl Sicherheitsnachweise für grosse Objekte
2068a	April	2020	Neutralleiter-Trennung in Schaltgerätekombinationen
2069b	April	2020	Eine Klemme pro Draht oder ein Draht pro Klemme?
2070c	April	2020	Einbauhöhe und Zugänglichkeit von Bedienelementen in Schaltgerätekombinationen
2071b	August	2017	Steckdosenverteiler auf Baustellen
2072a	Dezember	2018	Differenzstrommessung
2074a	April	2010	Ausländische Steckdosen
2075a	August	2017	SN 411000 (NIN): Schleifenimpedanzmessung
2076b	August	2017	Anwendung der Fehlerstrom- Schutzeinrichtung (RCD) als zusätzliche Schutzmassnahme bei freizügig verwendbaren Steckdosen In ≤ 32 A
2077a	August	2017	Anwendung der Fehlerstrom- Schutzeinrichtung in bestehenden Installationen
2078a	August	2016	Photovoltaikanlagen: Planvorlagepflicht, Bewilligungspflicht für Installationsarbeiten, Abnahmekontrolle und periodische Kontrolle

**SNG 491000 – 2000 - Installationen DE:2020-08**

ersetzt: SNG 491000 – 2000 - Installationen DE:2020-04

2079a	August	2017	Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen bei Ausstellungs- und Marktständen sowie ähnlichen Bauten
2080a	Dezember	2011	Mehrdrige Kabel von Steuerleitungen mit nummerierter Aderkennzeichnung
2081a	August	2012	Anwendung der Legionellenschaltung
2082a	Dezember	2017	Hauptschalter bei Aufzugsanlagen
2083a	August	2020	Ableitfähige Böden in medizinisch genutzten Räumen der Raumgruppen 1 und 2
2085b	Dezember	2017	Installationen in Raum- und Bürocontainern
2086b	August	2019	Prüfen von netzgekoppelten Photovoltaik-Systemen (EN 62446-1:2016)
2087	April	2013	Kontrolle von temporären Installationen nach Art. 2 Abs. 1 Buchst. d Ziff. 4 der Verordnung über elektrische Niederspannungsinstallationen (NIV) vom 7. November 2001
2089	April	2013	Montage von Potenzialausgleichsleitern an Kabeltragsystemen / Kabeltragsysteme als Potenzialausgleichsleiter benutzen
2096	August	2014	Die richtige Auswahl von Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen
2097a	April	2019	Differenzspannungen/ Streuströme in landwirtschaftlichen Tierhaltungsbetrieben
2098	Dezember	2014	Austausch von Komponenten bei Photovoltaikanlagen
2099	April	2015	Steckdosen mit Shutter
2101	August	2015	IP-Schutzgrade richtig verstehen
2102a	August	2020	Betriebsdauer von Sicherheitsbeleuchtungen
2103	Dezember	2015	Typ B und Typ B+
2104	Dezember	2015	Elektrische Installationen in Fluchtwegen
2105	April	2016	Trennungsabstand und Parallelführung von Leitungen zu Fang- und Ableiteinrichtungen des äusseren Blitzschutzes (LPS)
2107a	August	2018	Ortsfeste Verlegung ortsveränderlicher Anchlussleitungen von Verbrauchsmitteln und von Verlängerungskabeln
2109	April	2017	Leitungsschutz und Personenschutz – Zwei Anforderungen an dieselbe Leitung
2110a	Dezember	2017	Dürfen USV-Anlagen 3- oder 4-poligen Schalteinrichtungen vorgeschaltet werden?
2111	August	2017	PE-Anschlüsse an Deckeln von Installations- und Bodenkanälen
2112	August	2017	Schaltgerätekombinationen in Räumen mit Badewanne oder Dusche

**SNG 491000 – 2000 - Installationen DE:2020-08**

ersetzt: SNG 491000 – 2000 - Installationen DE:2020-04

2113	Dezember	2017	Stromquellen für Sicherheitszwecke – Zusätzliche Einspeisung aus der Stromversorgung
2115c	Dezember	2016	Schalten von fest angeschlossenen Geräten in Haushalten und Gewerbebetrieben
2116a	April	2018	Wo liegt die Grenzstelle zwischen dem Niederspannungsverteilnetz und der elektrischen Installation?
2117	April	2019	Raumbeurteilung für medizinisch genutzte Räume
2118	August	2019	In welchen Fällen braucht es einen Ringerder?
2119	Dezember	2019	Landanschluss in Häfen und Anlegestellen für Fahrzeuge der Binnenschifffahrt – gewerblich genutzte Schiffe
2120	August	2020	Elektrische Installationen in Technikräumen von Schwimmbädern

**SNG 491000 – 3000 - Erzeugnisse DE:2020-08**

ersetzt: SNG 491000 – 3000 - Erzeugnisse DE:2020-04

3007c	Dezember	2018	Aufschriften auf befestigten und ortsfesten Geräten für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke
3022b	Dezember	2006	Anforderungen an explosions-geschützte Drehstrommotoren für Umrichterbetrieb
3031b	Dezember	2018	Prüfzeichen – der Schlüssel zu den Weltmärkten und für den Konsumenten noch zu oft ein Buch mit sieben Siegeln
3036a	April	2008	Belastbarkeit von Mehrfachsteckdosen
3041a	Dezember	2018	Steuerstromkreise in Schaltgerätekombinationen
3044b	August	2020	Elektrische Niederspannungserzeugnisse mit ausländischen Steckern
3046a	April	2020	IP-Schutz für Steckdosen in Baustromverteilern (BV)
3047	April	2009	Medizinische Versorgungseinheiten
3048a	April	2011	Übergabekästen für Bauprovisorien
3049	Dezember	2010	Schutzklassen von elektrischen Verbrauchsmitteln
3051	August	2011	LED-Röhren: Ersatz für Leuchtstoffröhren
3052	Dezember	2012	Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen für elektrische Maschinen gemäss EN 60204-1
3053	Dezember	2014	Umbauten und Erneuerungen von Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen
3054	April	2016	IP-Schutz in Niederspannungs- Schaltgerätekombinationen (SK)
3055	Dezember	2016	Angaben und Dokumentationen zu Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen
3059a	Dezember	2018	Multicore-Systeme im Bühnenbetrieb

**SNG 491000 – 3000 - Erzeugnisse DE:2020-08**

ersetzt: SNG 491000 – 3000 - Erzeugnisse DE:2020-04

4015b	April	2014	Sicheres Arbeiten an Elektroanlagen
4017a	Dezember	2008	Die Bedeutung des Unfallversicherungsgesetzes (UVG) für den Betriebselektriker in Bezug auf die Arbeitssicherheit
4018b	April	2014	Ausführung von Messleitungen und deren Verbindern bei Mess- und Testaufbauten (EN-61010)
4039b	August	2015	Arbeiten unter Spannung (AuS)
4046	August	2011	Persönliche Schutzausrüstung für Tätigkeiten im Umfeld elektrischer Anlagen (PSA)
4047	April	2016	Verhalten bei Hochwasser in überfluteten Räumen
4048	Dezember	2016	Arbeiten an Batterieanlagen
4049a	Dezember	2018	Elektrische Störfelder: Ursachen – Messungen – Massnahmen
4050b	Dezember	2018	Richtig und schnell handeln – Leben retten
4051c	April	2019	Nichtionisierende Strahlen im niederfrequenten Bereich
4052a	April	2019	Lernende und Arbeiten unter Spannung (AuS 1) in Niederspannungsanlagen

# Revisionsblatt SNG 491000

2083a	August	2020	Ableitfähige Böden in medizinisch genutzten Räumen der Raumgruppen 1 und 2	
2102a	August	2020	Betriebsdauer von Sicherheitsbeleuchtungen	
2120	August	2020	Elektrische Installationen in Technikräumen von Schwimmbädern	
3044b	August	2020	Elektrische Niederspannungserzeugnisse mit ausländischen Steckern	

---

## Legende für den Ordner

Überarbeitet, bitte ersetzen

Neu, bitte neu einlegen

Zurückgezogen, bitte entfernen