



KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
REPUBLIK INDONESIA

DIREKTORAT JENDERAL KETENAGALISTRIKAN

JALAN H.R RASUNA SAID BLOK X-2KAV. 7 - 8 KUNINGAN, JAKARTA SELATAN 12950

TROMOL POS: 3043/JKT 10002 TELEPON: (021) 5225180 FAKSIMILE: (021) 5256066-5256044 WEBSITE: www.djk.esdm.go.id

STANDAR NASIONAL INDONESIA
KOMITE TEKNIS PERLENGKAPAN DAN SISTEM PROTEKSI
LISTRIK
(KT 29-02)

No	Nomor Standar	Judul	Acuan Standar
1	SNI IEC 62606:2017	Persyaratan Umum untuk gawai deteksi gangguan busur listrik	IEC 62606:2017
2	SNI 8528-1:2022	Lengkapan listrik - Pemutus sirkit untuk proteksi arus lebih untuk instalasi rumah tangga dan sejenis - Bagian 1: Pemutus sirkit untuk operasi AB	IEC 60898-1:2019
3	SNI IEC 61439-7:2018	Rakitan perangkat sakelar dan kendali voltase rendah – Bagian 7: Rakitan untuk penerapan spesifik semacam marina, lokasi perkemahan, area pasar, stasiun pengisian kendaraan listrik	IEC 61439-7:2018
4	SNI IEC 61439-7:2018	Rakitan perangkat sakelar dan kendali voltase rendah – Bagian 7: Rakitan untuk penerapan spesifik seperti marina, tempat kemah, pasar luar ruang, stasiun pengisian kendaraan listrik	IEC 61439-7:2018
5	SNI IEC 61439-1:2011	Rakitan perangkat sakelar dan kendali voltase rendah – Bagian 1: Aturan umum	IEC 61439-1:2011
6	SNI 8528-1:2018 IEC 60898-1:2015	Lengkapan listrik – Pemutus sirkit untuk proteksi arus lebih untuk instalasi rumah tangga dan sejenis - Bagian 1: Pemutus sirkit untuk operasi a.b.	
7	SNI IEC 61439-6:2017	Rakitan perangkat sakelar dan kendali - Bagian 6: Sistem berumbung busbar (busway)	
8	SNI IEC 62208: 2016	Selungkup kosong untuk rakitan perangkat sakelar dan kendali (switchgear and controlgear) voltase rendah - Persyaratan umum	IEC 62208:2011

No	Nomor Standar	Judul	Acuan Standar
9	SNI IEC 60269-3:2015	Sekering voltase rendah - Bagian 3: Persyaratan suplemen untuk sekering yang digunakan oleh orang awam (sekering terutama untuk penerapan rumah tangga dan sejenis) - Contoh sistem terstandarisasi sekering A hingga F	IEC 60269-3:2010
10	SNI IEC 60269-4:2015	Sekering voltase rendah - Bagian 4: Persyaratan suplemen untuk tautan sekering untuk proteksi gawai semikonduktor	IEC 60269-4:2009
11	SNI IEC 60269-2:2015	Sekering voltase rendah - Bagian 2: Persyaratan suplemen untuk sekering yang digunakan oleh personel berwenang (sekering terutama untuk penerapan industri) - Contoh sistem terstandarisasi sekering A hingga K	IEC 60269-2: 2013
12	SNI IEC 61009-1:2014	Pemutus sirkit dioperasikan arus sisa dengan proteksi arus lebih terpadu untuk pemakaian rumah tangga dan sejenis (RCBO) - Bagian 1: Aturan Umum (EC 61009-1:2012
13	SNI IEC 60454-3-1:2015	Pita adhesif peka tekanan untuk keperluan listrik - Bagian 3-1: Spesifikasi untuk bahan individu - Pita film PVC dengan adhesif peka tekanan	IEC 60454-3-1:2002
14	SNI IEC 61009-2-2:2014	Pemutus sirkit dioperasikan arus sisa dengan proteksi arus lebih terpadu untuk pemakaian rumah tangga dan sejenis (RCBO) - Bagian 2-2: Penerapan aturan umum untuk RCBO yang secara fungsi tergantung pada voltase lin	IEC 61009-2-2:1991
15	SNI IEC 61009-2-1:2014	Pemutus sirkit dioperasikan arus sisa dengan proteksi arus lebih terpadu untuk pemakaian rumah tangga dan sejenis (RCBO) - Bagian 2-1: Penerapan aturan umum untuk RCBO yang secara fungsi tak tergantung pada voltase lin	IEC 61009-2-1:1991

No	Nomor Standar	Judul	Acuan Standar
16	SNI IEC 61439-3:2014	Rakitan perangkat penyakelaran dan kendali voltase rendah - Bagian 3: Panel distribusi yang dimaksudkan untuk dioperasikan oleh orang awam (DBO)	IEC 61439-3:2012
17	SNI IEC 61008-2-2:2014	Pemutus sirkit arus sisa tanpa proteksi arus lebih terpadu untuk pemakaian rumah tangga dan sejenis (RCCB) - Bagian 2-2: Penerapan aturan umum RCCB yang berfungsi tergantung dari voltase lin	IEC 61008-2-2:1990
18	SNI IEC 61009-2-2:2014	Gawai proteksi arus sisa dengan proteksi arus lebih terpadu untuk pemakaian rumah tangga dan sejenis (RCBOâ€™s) - Bagian 2-2: Penerapan aturan umum untuk RCBO yang berfungsi tergantung dari voltase lin	IEC 61009-2-2:1991
19	SNI IEC 61009-2-1:2014	Gawai proteksi arus sisa dengan proteksi arus lebih terpadu untuk pemakaian rumah tangga dan sejenis (RCBOâ€™s) - Bagian 2-1: Penerapan aturan umum untuk RCBO yang berfungsi tak tergantung dari voltase lin	IEC 61009-2-1:1991
20	SNI IEC 61009-1:2014	Gawai proteksi arus sisa dengan proteksi arus lebih terpadu untuk pemakaian rumah tangga dan sejenis (RCBOs) - Bagian 1: Aturan umum	IEC 61009-1:2012
21	SNI IEC 60269-1:2014	Sekering voltase rendah - Bagian 1: Persyaratan umum	IEC 60269-1:2006
22	SNI IEC 61439-2:2013	Rakitan perangkat hubung bagi dan kendali voltase rendah - Bagian 2: Rakitan perangkat hubung bagi dan kendali daya	
23	SNI IEC 61975:2012	Instalasi arus searah voltase tinggi (ASVT) - Uji sistem	
24	SNI IEC 61439-1:2010	Rakitan gawai hubung-bagi dan kendali voltase rendah - Bagian 1: Ketentuan umum	
25	SNI 04-6507.1-2002	Electrical accessories — circuit-breakers for overcurrent protection for household and similar	

No	Nomor Standar	Judul	Acuan Standar
		installations – Part 1 : Circuit-breakers for a.c. operation	
26	SNI IEC 61975:2009	Pengujian sistem untuk ASTT	
27	SNI IEC 61211:2009	Insulator bahan keramik atau gelas untuk saluran udara dengan tegangan nominal lebih besar dari 1000 V - Pengujian dadal impuls di udara	
28	SNI IEC 60947-7- 1:2009	Perlengkapan hubung bagi dan kendali tegangan rendah - Bagian 7-1: Peralatan tambahan - Blok terminal untuk konduktor tembaga	
29	SNI IEC 60947- 1:2009	Perlengkapan hubung bagi dan kendali tegangan rendah - Bagian 1 : Aturan Umum	
30	SNI IEC 60898- 1:2009	Lengkapan listrik - pemutus- sirkuit untuk proteksi arus- lebih untuk proteksi arus- lebih untuk instalasi rumah tangga dan yang sejenisnya - Bagian 1: Pemutus-sirkuit untuk operasi a.b.b	
31	SNI IEC 60694:2009	Standar spesifikasi bersama untuk perlengkapan hubung bagi dan kendali tegangan tinggi	
32	SNI IEC 60439- 1:2009	Rakitan perlengkapan hubung bagi dan kendali voltase rendah - Bagian 1: Rakitan uji-jenis dan rakitan uji jenis parsial	
33	SNI IEC 60216-4- 1:2009	Bahan insulasi listrik - sifat ketahanan termal - Bagian 4- 1 : Oven penuaan - oven berbilik tunggal	
34	SNI IEC 60071- 2:2009	Koordinasi insulasi - Bagian 2: Pedoman penerapan	

