

ENHET, VERKSAMHETSOMRÅDE
NK, Kontrollanläggningar



BETECKNING/DNR
TR02-00-02

DATUM
2018-11-23

TEKNISK RIKTLINJE

UTGÅVA
26

Dokumentlista

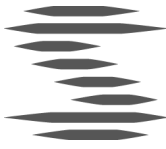


Uppdateringar

Utgåva	Ändringsnot	Datum
08-01-21 M	Ny dokumentmall	08-07-07
09-11-10 N	Uppdaterad med: TR2-05-2-1, TR2-05-2-2, TR2-05-2-4 samt att TR3-01 ersätter TR2-07-2	09-11-10
12-07-25 utg 15	Transformatorskyddsdocumenten ersatt med ett dokument TR02-05-7 Reaktorskyddsdocumenten ersatt med ett dokument TR02-05-5	12-07-25
12-10-12 utg 16	Ny riktlinje TR02-02-2, uppdaterade riktlinjer: TR02-06-7 och TR02-08-7	12-10-12
13-02-18 utg 17	Nya riktlinjer TR02-02-4, TR02-03-5, uppdaterade riktlinjer TR02-02-3, TR02-08-1	13-02-18
13-05-24 utg 18	TR02-02-4, TR02-04-2, TR02-08-2 och TR02-08-3 reviderade	2013-05-24
13-12-06 utg 19	TR02-05-2-1, TR02-05-10 och TR02-05-11-3 reviderade	2013-12-05
14-01-17 utg 20	TR02-04-3, TR02-05-2-2, TR02-05-2-3 och TR02-05-2-4 reviderade	2014-01-17
14-05-13 utg 21	TR02-2.3, TR02-2.4 reviderade	2014-05-13
15-09-10 utg 22	TR02-05-9, TR02-09-05 reviderade	2015-09-10
17-06-15 utg 23	TR02-02-4, TR02-03-5, TR02-04-02, TR02-09-05, TR02-10-01, TR02-11-01 reviderade. TR02-05-06 ersätter TR2-05-6-2, -3, -4, -5	2017-06-15
24	Uppdaterad	2018-06-21
25	TR02-01-01, TR02-02-01, TR02-02-02, TR02-03-01, TR02-06-01 och TR02-07-01 reviderade	2018-09-04
26	TR02-04-01, TR02-04-03 och TR02-06-05 reviderade. Ny TR02-04-04E.	2018-11-23



Dokument	Dokumentnamn	Revision
TR02-00-01	Innehållsförteckning	2018-11-23 utg. 11
TR02-00-02	Dokumentlista	2018-11-23 utg. 26
TR02-01-01	Inledning	2018-08-07 utg. 6
TR02-02-01	Allmänna anvisningar	2018-09-04 utg. 7
TR02-02-02	Ordlista, kontrollanläggning	2018-09-04 utg. 2
TR02-02-3	Godkännande av produkter för kontrollanläggning	2016-09-28 utg. 4
TR02-02-4	Testade och godkända produkter för kontrollanläggning	2016-10-27 utg. 6
TR02-03-01	Systemuppbyggnad	2018-08-07 utg. 6
TR02-03-02	Standarder och generella krav	2018-02-27 utg 5
TR02-03-3	Datorer i kontrollanläggningar	2004-09-21 D
TR02-03-04	Kontroll och provning	2017-06-13 utg. 3
TR02-03-05	Tillämpning av IEC 61850 i kontrollanläggningar	2017-05-30 utg. 2
TR02-04-01	Manöverblockering för kopplingsapparater	2018-10-08 utg. 7
TR02-04-02	HMI-system	2017-06-01 utg. 6
TR02-04-03	Fjärrkontroll och RTU:er	2018-08-30 utg. 10
TR02-04-04E	Protocol implementation document IEC 60870-5-104 Ed. 2	2018-08-22 utg. 1
TR02-05-2-1	Ledningsskyddssystem för stamnätet	2017-04-03 utg. 6
TR02-05-2-2	Distansskydd	2013-12-10 utg. 5
TR02-05-2-3	4-steps jordströmsskydd	2013-12-10 utg. 4
TR02-05-02-04	Längsdifferentialskydd	2013-12-10 utg. 5
TR02-05-3-1	Telesamverkan	2008-09-01 A
TR02-05-3-2	Teleprotection Equipment (TPE)	2008-09-01 A
TR02-05-4	Brytarfelsskydd	2010-02-19 D
TR02-05-5	Reaktorskydd	2012-06-08 utg. 1
TR02-05-06	Shuntkondensatorskydd	2017-03-23 utg. 1



Dokument	Dokumentnamn	Revision
TR02-05-7	Transformatorskydd	2012-06-08 utg. 1
TR02-05-8	Samlingsskeneskydd	2009-11-13 D
TR02-05-9	Utlösningskretsar och brytarvalsutrustning för reläskydd och automatiker	2015-03-06 utg. 4
TR02-05-10	Skydd i sektioneringsfack	2013-11-19 utg. 4
TR2-05-11-1	Produktionsfrånkopplingsautomatik (PFK)	2013-11-21 utg. 4
TR2-05-11-2	Utrustning för förbrukningsfrånkoppling MFK/AFK	SvKFs 2001:1
TR02-05-11-3	Extremspänningsautomatik för shuntreaktorer och shuntkondensatorer	2013-11-21 utg. 4
TR02-06-01	Driftuppbyggnadsautomatik (DUBA)	2018-08-31 utg. 4
TR02-06-02	Utrustning för FPS-funktion	2018-05-11 utg. 5
TR2-06-3	Återkopplingsautomatik	1996-11-15 C
TR02-06-04	Nollspänningsautomatik (Uo-aut.)	2018-06-15 utg. 5
TR02-06-05	Lindningskopplarsautomatik	2018-09-13 utg. 4
TR2-06-6	Brytarsynkroniseringsdon	1996-11-15 C
TR02-06-07	Fördröjd Återkopplingsautomatik (FÅI)	2018-03-29 utg. 5
TR02-07-01	Mätvärdesomvandlare	2018-08-21 utg. 6
TR2-07-2	Debiteringsmätning	TR3-01
TR02-08-01	Störningsskrivare	2017-10-19 utg. 6
TR02-08-02	Felsignalsystem	2018-01-04 utg. 7
TR02-08-03	Händelseregistrering	2018-01-03 utg. 6
TR02-08-04	Larmsystem	2018-01-04 utg. 4
TR2-08-5	Teleöverföring	Ej klar
TR2-08-6	Pendlingsskrivare	2005-04-28 B
TR02-08-7	Phasor measurement unit (PMU)	2016-10-18 utg. 5
TR02-09-1	Likströmssystem	2014-08-14 utg.6



Dokument	Dokumentnamn	Revision
TR02-09-2	Batterier	2014-08-14 utg.4
TR02-09-3	Laddningslikriktare	2014-08-14 utg.5
TR02-09-4	Övervakningsutrustning	2014-08-14 utg.5
TR02-09-05	Växelströmsmatat hjälpkraftsystem	2017-06-01 utg. 7
TR02-09-6-1	Växelriktare	2014-08-14 utg.4
TR02-09-6-2	LS-omriktare	2014-08-14 utg.4
TR02-10-01	Dokumentation	2017-06-01 utg. 4
TR2-10-2	Montage av kontroll- och teleutrustning	2009-02-05 E
TR02-11-01	Mättransformatorer	2017-05-31 utg. 5
TR02-11-2	Effektbrytare, Frånskiljare	2014-01-20 utg.4