

Abkürzungen		Anlage A2 N.MD-T 19		
Gültig ab: 01.06.2023	Ersatz für: -	Verantwortlich: Dr. Hunold	Betroffene: Bereiche: SWM/AN, SWM/NB, N.MD/NM	Revision: 1
Geltungsbereich:	N.MD, SWM, Vertragsfirmen			
Hauptprozess:				
Prozess:				
Unterprozess:				
Teilprozess:				

Revisionsverzeichnis			
Revision	Datum	Ersteller	Änderungen
0	01.08.2021	Dr. Hunold	Erstellung
1	02.05.2023	Dr. Hunold	Redaktionelle Änderung, Anlagenkopf ergänzt

Anhang 2: Abkürzungen

Die nachfolgend für dieses Themengebiet relevanten Abkürzungen sind alphabetisch geordnet und müssen nicht zwangsläufig im Fließtext dieser Anweisung verwendet werden. Es handelt sich dabei um Abkürzungen aus dem täglichen Sprachgebrauch.

Tabelle 1: Abkürzungen

Abkürzungen	Bezeichnung
AA	Arbeitsauftrag
a.B.	außer Betrieb
Abg	Abgang
AC	alternating current (Wechselstrom)
AE-AuS	Arbeitsurlaubnis für Arbeiten unter Spannung
AFE	Automatische Frequenzentlastung
AG	Auftraggeber
agl	ausgelöst
alls	allseits
AN	Auftragnehmer
AnIV	Anlagenverantwortlicher
ArbSchG	Arbeitsschutzgesetz
ArbV	Arbeitsverantwortlicher
AuS	Arbeiten unter Spannung
aus	ausgeschaltet
AwB	Arbeiten während des Betriebes (nicht verwendet, ersetzt durch Prüfgenehmigung)
AWE	Automatische Wiedereinschaltung (mE/oE - mit/ohne Erfolg)

BA	Buchholzauslösung
bb	betriebsbereit
BDEW	Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft
bds	beiderseits
BFV	Betriebsführungsvereinbarung
BG	Berufsgenossenschaft
BG ETEM	Berufsgenossenschaft für Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse
BImSchG	Bundesimmissionsschutzgesetz
BHKW	Blockheizkraftwerk
BK	Bilanzkreis
BKV	Bilanzkreisverantwortlicher
BI	Block
BMHKW	Biomasseheizkraftwerk
BTB	Betriebstagebuch
BW	Buchholzwarnung
CE- Kennzeichnung	Symbol für die Freiverkehrsfähigkeit in der EU
DC	direct current (Gleichstrom)
DFE	Durchführungserlaubnis
dhg	durchgehend
DH	Diensthabender
DIN	Deutsches Institut für Normung
DKE	Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE
DS	Drehstrom
DSO	Distribution System Operator (Verteilungsnetzbetreiber)
EB	Eigenbedarf
EBUA	Eigenbedarfsumschaltautomatik
EEG	Erneuerbare-Energien-Gesetz
EG	Europäische Gemeinschaft
ein	eingeschaltet
EMV	Elektromagnetische Verträglichkeit
EnWG	Energiewirtschaftsgesetz
EP	Erdungspunkt
E-Spule	Erdschlusskompensationsspule
EST	Ersatzsteuerstelle
ET	Erdungstrenner
EU	Europäische Kommission
EuK	Erdungs- und Kurzschließenrichtung
EuP	Elektrisch unterwiesene Person
EVU	Energieversorgungsunternehmen
FE	Feldeinheit
fgb	freigabebereit

fmb	freimeldebereit
FNN	Forum Netztechnik/Netzbetrieb im Verband des VDE
fs	freigeschaltet
FWA	Fernwirkanlage
G	Generator
GIS	<ol style="list-style-type: none">1. Gasisolierte Anlage2. Geoinformationssystem
glz	gleichzeitig
GS	Gleichspannung
GTKW	Gasturbinenkraftwerk
HF	Hochfrequenz
HGÜ	Hochspannungsgleichstromübertragung
HKW	Heizkraftwerk
HS	<ol style="list-style-type: none">1. Hochspannung2. Hilfsschiene3. Hauptschütz
HSA	Hochspannungsanzeiger
HST	Hilfssammelschientrenner
i.B.	in Betrieb
IEC	International Electrotechnical Commission
ISA	Innenraumschaltanlage
IvD	Ingenieur vom Dienst
KKW	Kernkraftwerk
Ku	Kupplung
KuT	Kupplungstrenner
KW	Kraftwerk
KWKG	Kraft-Wärme-Kopplungsgesetz
LAN	Local Area Network
LängsT	Längstrenner
LaTS	Lasttrennschalter
LFA	Leichtflüssigkeitsabscheider
LS	Leistungsschalter
LT	Leittechnik
Ltg	Leitung
LtgT	Leitungstrenner
LWKW	Laufwasserkraftwerk
LWL	Lichtwellenleiter
Ma	Maschine
MS	Mittelspannung
NAV	Netzanschlussvertrag
NFV	Netzführungsvereinbarung
NNV	Netznutzungsvereinbarung

NLS	Netzleitstelle
NOSPE	Niederohmige Sternpunktterdung
NS	Niederspannung
ON	Ortsnetz
ONS	Ortsnetzstation
OS	Oberspannung
PG	Prüfgenehmigung
PSA	Persönliche Schutzausrüstung
PSAaG	Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz
RESPE	Resonanzsternpunktterdung
PSG	Parallelschaltgerät
PSW	Pumpspeicherkraftwerk
QS	Querschiene
RMS	Redundantes Meldesystem
RS	Reserveschutz
SA	Schaltanlage
SB	Schaltbefehl
SBB	Schaltbefehlsbereich
SBS	Schaltbefehlsstelle
SF	Schaltfeld
SF ₆	Schwefelhexafluorid
SFS	Schaltfehlerschutz
sk	schaltklar
SK	Schaltkommando
SKS	Schaltkommandostelle
SLT	Stationsleittechnik
SP	Sternpunkt
SPE	Sternpunktterdung
SPT	Sternpunktrenner
SS	Sammelschiene
SSS	Sammelschienenenschutz
SST	Sammelschientrenner
SW	Schaltwerk
SWg	Schaltwagen
SZ	Schaltzustand
TA	Temperaturlösung
TG	Temperaturgefahr
TCC	Transmission Control Center (Netzleitstelle der 50 Hertz Transmission GmbH)
TE	Teilentladung
tgl	täglich
Tr	Transformator
TW	Temperaturwarnung

ÜNB	Übertragungsnetzbetreiber
US	<ol style="list-style-type: none">1. Umgehungsschiene2. Unterspannung
UW	Umspannwerk
VDE	Verband der Elektrotechnik, Elektronik und Informationstechnik
VE	Verfügungserlaubnis
