

Technische Richtlinie

Erzeugungsanlagen am Mittelspannungsnetz des Netzbetreibers

Ergänzungen des Netzbetreibers
zum Wortlaut der BDEW-Veröffentlichung
Erzeugungsanlagen am Mittelspannungsnetz
Ausgabe Juli 2008
und deren 3./4. Ergänzung
„Regelungen und Übergangsfristen“
vom 1. April 2011/1. Januar 2013

Anlage:

Ergänzungen zu Anhang C Anschlussbeispiele

insb. zu den Themen Schutz, Messwerterfassung, Blindleistungsregelung

Januar 2017

Inhaltsverzeichnis

1 NETZANSCHLUSSPUNKT IM MITTELSPANNUNGSNETZ

- | | | |
|------|--|-------------|
| 1.1 | Station mit Lasttrennschalter und HH-Sicherung
(EZA am Netz des VNB) | Blatt 01/23 |
| 1.2 | Station mit Lasttrennschalter und HH-Sicherung
(EZA im Industrie-Netz) | Blatt 02/23 |
| 1.3 | Station mit Leistungsschalter
(EZA am Netz des VNB) | Blatt 03/23 |
| 1.4 | Station mit Leistungsschalter
(EZA im Industrie-Netz) | Blatt 04/23 |
| 1.5 | Bestandsanlagen ohne MS-Kabel und Erweiterungen $\sum P_A < 300 \text{ kW}$
(EZA am Netz des VNB) | Blatt 05/23 |
| 1.6 | Bestandsanlagen ohne MS-Kabel und Erweiterungen $\sum P_A < 300 \text{ kW}$
(EZA am Netz des VNB) | Blatt 06/23 |
| 1.7 | Bestandsanlagen mit MS-Kabel und Erweiterungen $\sum P_A < 300 \text{ kW}$
(EZA am Netz des VNB) | Blatt 07/23 |
| 1.8 | Bestandsanlagen mit MS-Kabel und Erweiterungen $\sum P_A < 300 \text{ kW}$
(EZA am Netz des VNB) | Blatt 08/23 |
| 1.9 | Bestandsanlagen ohne MS-Kabel und Erweiterungen $\sum P_A < 300 \text{ kW}$
(EZA im Industrie-Netz) | Blatt 09/23 |
| 1.10 | Bestandsanlagen ohne MS-Kabel und Erweiterungen $\sum P_A < 300 \text{ kW}$
(EZA im Industrie-Netz) | Blatt 10/23 |
| 1.11 | Bestandsanlagen mit MS-Kabel und Erweiterungen $\sum P_A < 300 \text{ kW}$
(EZA im Industrie-Netz) | Blatt 11/23 |
| 1.12 | Bestandsanlagen mit MS-Kabel und Erweiterungen $\sum P_A < 300 \text{ kW}$
(EZA im Industrie-Netz) | Blatt 12/23 |
| 1.13 | Station mit Lasttrennschalter und HH-Sicherung und automatischem
Inselbetrieb (EZA im Industrie-Netz) | Blatt 13/23 |
| 1.14 | Station mit Leistungsschalter und automatischem Inselbetrieb
(EZA im Industrie-Netz) | Blatt 14/23 |

2	NETZANSCHLUSSPUNKT IM UMSPANNWERK	
2.1	Schaltfeld mit Leistungsschalter (EZA am Netz des VNB)	Blatt 15/23
2.2	Station mit Lasttrennschalter und HH-Sicherung und (EZA im Industrie-Netz)	Blatt 16/23
2.3	Station mit Leistungsschalter (EZA im Industrie-Netz)	Blatt 17/23
2.4	Station mit Leistungsschalter und automatischem Inselbetrieb (EZA im Industrie-Netz)	Blatt 18/23
3	NETZANSCHLUSSPUNKT IN DER SELEKTIVSTATION	
3.1	Schaltfeld mit Leistungsschalter (EZA am Netz des VNB)	Blatt 18/23
3.2	Station mit Lasttrennschalter und HH-Sicherung (EZA im Industrie-Netz)	Blatt 20/23
3.3	Station mit Leistungsschalter (EZA im Industrie-Netz)	Blatt 21/23
3.4	Station mit Leistungsschalter und automatischem Inselbetrieb (EZA im Industrie-Netz)	Blatt 22/23
4	NOTSTROMAGGREGATE (PROBEBETRIEB)	Blatt 23/23