

Kunde: \_\_\_\_\_ Projekt: \_\_\_\_\_ Stückzahl: \_\_\_\_\_

Ansprechpartner: \_\_\_\_\_ Tel.: \_\_\_\_\_ Wettbewerb: \_\_\_\_\_

<b>Angaben:</b>	
Bemessungsspannung (Un): <input type="checkbox"/> 230/400V AC <input type="checkbox"/> 600V AC <input type="checkbox"/> 800V AC	Verschmutzungsgrad: III
Schutzklasse: I; II (Leergehäuse)	RDF: 1
Aufstellung: Indoor und Outdoor, verschattet (vor direkter Sonneneinstrahlung und Regeneinfall geschützt)	Höhe über Meeresspiegel: Max. 2000m
Umgebungstemperaturen: Indoor: - 5 °C bis max. +40°C (+35°C 24h Mittelwert) Outdoor: - 25 °C bis max. +40°C (+35 °C 24h Mittelwert)	Relative Luftfeuchtigkeit Indoor: Max. 50% bei +40°C, max. 90% bei +20°C (nicht kondensierend) Outdoor: kurzzeitig 95% bei +25°C (nicht kondensierend)
Netzform: <input type="checkbox"/> TNC/TNC-S <input type="checkbox"/> TNS <input type="checkbox"/> IT <input type="checkbox"/> TT	Bemessungsfrequenz fn: 50Hz ±5%

**WR-Hersteller/ Typ:**

Anzahl WR / AC-Nennstrom (In):	_____ Stk. / _____ A	Leistung vom WR: _____ kVA
Kurzschlussfestigkeit (Icp):	<input type="checkbox"/> max. 10 kA	<input type="checkbox"/> oder: max. _____ kA

**Absicherung Wechselrichter:**  3-polig /  4-polig

D02-Sicherungsreiter „Powerliner“ :	<input type="checkbox"/> (max. 63A)		
NH00- Lasttrennleiste 3-polig max. 160A:	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	Anschluss M8-Rohrkabelschuh (optional Prismenklemmen <input type="checkbox"/> )	
NH00- Lasttrennschalter max. 160A:	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	Anschluss M8-Rohrkabelschuh (optional Prismenklemmen <input type="checkbox"/> )	
Leitungsschutzschalter MCB max. 125A:	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> Bemessungsstrom: _____ A	Kategorie: <input type="checkbox"/> B / <input type="checkbox"/> C
Anschlussleitung vom WR:	Leiter: <input type="checkbox"/> Cu / <input type="checkbox"/> Al	Querschnitt: _____	Typ: _____

**Absicherung Schaltgerätekombination:**

Max. Bemessungsstrom (InA):	_____ A		
Direktanschluss ohne Absicherung*	<input type="checkbox"/> einfach / <input type="checkbox"/> doppelt	Anschluss M12 Rohrkabelschuh	
Direktschraubanschluss ohne Absicherung*	<input type="checkbox"/> einfach / <input type="checkbox"/> doppelt	Anschluss M10 Rohrkabelschuh	
NH-Trenner <input type="checkbox"/> NH1 / <input type="checkbox"/> NH2 / <input type="checkbox"/> NH3	<input type="checkbox"/> 3-polig / <input type="checkbox"/> 4-polig	Anschluss Rohrkabelschuh (optional Prismenklemmen <input type="checkbox"/> )	
Lasttrennschalter <input type="checkbox"/> 250A / <input type="checkbox"/> 400A / <input type="checkbox"/> 630A	<input type="checkbox"/> 3-polig / <input type="checkbox"/> 4-polig	Anschluss Rohrkabelschuh (optional Prismenklemmen <input type="checkbox"/> )	
Leistungsschalter <input type="checkbox"/> 250A / <input type="checkbox"/> 400A / <input type="checkbox"/> 630A	<input type="checkbox"/> 3-polig / <input type="checkbox"/> 4-polig	Anschluss Rohrkabelschuh (optional Prismenklemmen <input type="checkbox"/> )	
Anschlussleitung AC Combiner:	Leiter: <input type="checkbox"/> Cu / <input type="checkbox"/> Al	Querschnitt: _____	Typ: _____

**Schutzvorrichtungen:**

Überspannungsableiter:	<input type="checkbox"/> ja Typ 1,2,3 <input type="checkbox"/> nein	Nennableitstoßstrom / Pol - 15 x 8/20 µs Impulse: <input type="checkbox"/> 40kA / <input type="checkbox"/> 20 kA	
RCD (Fi-Schutzschalter)	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> Typ A _____ A, _____ mA	<input type="checkbox"/> Typ B _____ A, _____ mA

**Gehäuse:**

Gehäusematerial Polyester; IP-Klasse:	<input type="checkbox"/> IP65	<input type="checkbox"/> IP54	<input type="checkbox"/> IP44 mit Sockel
---------------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	--

**Zubehör:**

Sicherungseinsätze WR-Absicherung:	<input type="checkbox"/> _____ A (400V)	<input type="checkbox"/> _____ A (690V)	<input type="checkbox"/> _____ A (800V)
Sicherungseinsätze Schaltgerätekombination:	<input type="checkbox"/> _____ A (400V)	<input type="checkbox"/> _____ A (690V)	<input type="checkbox"/> _____ A (800V)

**Extras/ Bemerkungen** (Steckdose; Klemmen für Kommunikation, ggf. inkl. Überspannungsschutz, etc.):  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

\* - nur, wenn Icp ≤ 10kA; Kurzschluss-Schutzvorrichtung in NS-HV vorhanden

 Bitte beachten Sie Anhang C der IEC 61439-1 und teilen Sie uns weitere wichtige Anforderungen mit.