

---

---

# Herstellerprüfbericht



Erstellt am 17.04.12 von SSE

---

Blitzschutzbauteile  
Leitungen und Erder

**Erder**

**St/tZn**

Art.Nr.: 620151



---

DEHN + SÖHNE  
GMBH + CO. KG  
HANS-DEHN-STR. 1

92318 Neumarkt



**Typprüfung:** Prüfung der Anforderungen nach  
DIN EN 50 164-2 (VDE 0185-202)

Bauteil	Erder Art.-Nr.: 620151 Ident.-Nr.: 054909 Werkstoff: St/tZn
---------	--

Für Kupplung / Verbinder: maschinelle Druckprüfung entspr. Abschnitt 5.4.1	<u>Optische</u> <u>Begutachtung:</u>	bestanden: <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
--	---	---

Elektrische Umweltprüfungen entspr. Abschnitt 5.4.2	Salznebelprüfung nach Anhang A.2	
	Feuchte, schwefelige Atmosphäre nach Anhang A.3	
Bewertung nach Umwelttest entspr. Anhang A	<u>Optische</u> <u>Begutachtung:</u>	bestanden: <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
Blitzstromprüfung entspr. EN 50164-1	Blitzstrombeanspruchungen Klasse N: <input type="checkbox"/> 50 kA (10/350) Klasse H: <input checked="" type="checkbox"/> 100 kA (10/350)	bestanden: <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
mechanische Zugkraft	Verbindung gehalten: Zugkraft $\geq$ 1000 N:	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein

**Bewertung:**

Die Prüfung nach DIN EN 50 164-2 (VDE 0185-202) gilt somit für die **Klasse H** als bestanden.

  
\_\_\_\_\_  
Prüfer

  
\_\_\_\_\_  
Ltg. HA EK