



UMGEBUNGSKLASSEN

BRANDKLASSEN

- F0** **Es ist kein bestimmtes Brandrisiko zu berücksichtigen.**
Die Abgabe toxischer Stoffe und sichtbehindernder Rauches muss auf ein Mindestmaß herabgesetzt werden.
- F1** **Eine Begrenzung der Brandgefahr ist erforderlich.**
Die Abgabe toxischer Stoffe und sichtbehindernder Rauches muss auf ein Mindestmaß herabgesetzt werden.

UMWELTKLASSEN

- E0** **Kein Kondenswasser auf dem Transformator**
Geringe Verunreinigung durch die Umgebung
Aufstellung in sauberen, trockenen Räumen
- E1** **Gelegentliche Kondenswasserbildung auf dem Transformator**
Leichte Verunreinigung durch die Umgebung
- E2** **Erhebliche Kondenswasserbildung auf dem Transformator**
Starke Verunreinigung durch die Umgebung

KLIMAKLASSEN

- C1** **Transformator für Betrieb bei Temperaturen unter -5°C nicht geeignet**
Lagerung und Transport bis -25°C
- C2** **Transformator für Betrieb bei Temperaturen bis -25°C geeignet**

**Die Transformatoren unseres Partners:
TRANSFORMERS MANUFACTURING COMPANY ESPAÑA S.A.U.**

erfüllen die Umgebungsanforderungen F1 – C2 – E2

