



HW2M425FB

**Air Circuit Breaker HW2 55 kA 2500 A 4P Fixed for sentinel TU**

**Technische eigenschappen**

**Stroom / temperatuur**

Nominale stroom	2500 A
Uiterste uitschakelvermogen bij 400 V (EN 60947-2)	55 kA
Kortsluit afschakelvermogen Ics bij 230 VAC volgens IEC 60947-2	55 kA
Kortsluit afschakelvermogen Ics bij 400 VAC volgens IEC 60947-2	55 kA

**Levensduur**

Elektrische levensduur in aantal cycli	8000
Maximale aantal mechanische schakelingen	25000

**Spanning**

Nominale isolatiespanning Ui	1000 V
Nominale stoothoudspanning Uimp	12000 V
Type voeding	AC

**Weerstand**

Inwendige weerstand	9 $\mu\Omega$
---------------------	---------------

**Uitvoering**

Aantal polen	4
Uitvoering component	Vaste inbouw

**Afschakeling**

Responstijd bij sluiten	50 ms
-------------------------	-------

**Duurzaamheid**

REACH-SVHC vrij	Ja
RoHS conform	Ja