



HW1M416FB

Air Circuit Breaker HW1 55kA 1600A 4P Fixed for Sentinel tripunit

Technische eigenschappen

Stroom / temperatuur

Nominale stroom I _N	1600 A
Uiterste uitschakelvermogen bij 400 V (EN 60947-2)	55 kA
Kortsluit afschakelvermogen I _{cs} bij 230 VAC volgens IEC 60947-2	55 kA
Kortsluit afschakelvermogen I _{cs} bij 400 VAC volgens IEC 60947-2	55 kA

Levensduur

Elektrische levensduur in aantal cycli	8000
Maximale aantal mechanische schakelingen	30000

Spanning

Nominale isolatiespanning U _i	1000 V
Nominale stoothoudspanning U _{imp}	12000 V
Type voeding	AC

Weerstand

Inwendige weerstand	25 μΩ
---------------------	-------

Uitvoering

Aantal polen	4
Uitvoering component	Vaste inbouw

Afschakeling

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

Duurzaamheid

REACH-SVHC vrij	Ja
RoHS conform	Ja