



HW1M316FB

Air Circuit Breaker HW1 55kA 1600A 3P 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	3
Uitvoering component	Vaste inbouw

Afschakeling

Responstijd bij sluiten	45 ms
Het genereren van gegevens	Ja
Datatypen	Elektrische meting Gedetailleerde elektrische meting Algemene diagnostiek Operationele status Softwarediagnostiek
Data formaten	Custom
Geschat dagelijks dataverbruik	< 1 KB
Het genereren van realtime gegevens	Ja
Gegevens die op het apparaat zijn opgeslagen	Ja

Duurzaamheid

REACH-SVHC vrij	Ja
RoHS conform	Ja