



HW4P425DB

Air Circuit Breaker HW4 120 kA 2500 A 4P Drawout for sentinel TU

Technische eigenschappen

Stroom / temperatuur

Nominale stroom	2500 A
Uiterste uitschakelvermogen bij 400 V (EN 60947-2)	120 kA
Kortsluit afschakelvermogen Ics bij 230 VAC volgens IEC 60947-2	100 kA
Kortsluit afschakelvermogen Ics bij 400 VAC volgens IEC 60947-2	100 kA
Nominale korteduurbestendigheid Icw t=1 s bij 800 VAC volgens IEC 60947-2	75 kA

Levensduur

Elektrische levensduur in aantal cycli	8000
Maximale aantal mechanische schakelingen	20000

Spanning

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

Weerstand

Inwendige weerstand	13 $\mu\Omega$
---------------------	----------------

Uitvoering

Aantal polen	4
Aantal beveiligde polen	4
Uitvoering component	Uitrijbaar
Pooltype	4P4D N:0/50/100/200%

Vermogen

Totaal vermogensverlies onder IN	226,40 W
----------------------------------	----------

Duurzaamheid

REACH-SVHC vrij	Ja
RoHS conform	Ja