



HW1N316DB

**Luftbrytare (ACB) HW1 42kA 1600A 3-polig utdragbar, för sentinel TU**

**Tekniska egenskaper**

**Elektrisk ström**

Märkström	1600 A
Yttersta märkkortslutningbrytförmåga Icu under 400 V AC IEC 60947-2	42 kA
Driftbrytförmåga Ics under 230 V AC enligt IEC 60947-2	42 kA
Driftbrytförmåga Ics under 400 V AC enligt IEC 60947-2	42 kA

**Uthållighet**

Mekanisk livsl. (elektriska omkopplingar)	6000
Mekanisk livslängd (omkopplingar)	25000

**Spänning**

Nominell isolationsspänning Ui	1000 V
Nominell impulsskyddsspänning Uimp	12000 V
Matarspänning	AC

**Resistans**

Inre resistans	50 $\mu\Omega$
----------------	----------------

**Arkitektur**

Antal poler	3
Antal avsäkrade poler	3
Enhetens konstruktionstyp	Utdragbar
Antal poler	3P3D

**Utlösning**

Reaktionstid vid slutning	45 ms
---------------------------	-------

**Ström**

Total effektförlust vid nominell märkström	358,60 W
--	----------

**Hållbarhet**

REACH-SVHC fri	Ja
----------------	----