



HW2S420DB

**Disjoncteur Ouvert HW2 100kA 2000A 4P Débrochable pour TU sentinel**

**Caractéristiques techniques**

**Courant électrique**

Courant assigné nominal	2000 A
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400V AC selon IEC 60947-2	100 kA
Pouvoir de coupure nominal Ics sous 230V AC selon IEC 60947-2	85 kA
Pouvoir de coupure nominal Ics sous 400V AC selon IEC 60947-2	85 kA
Courant de courte durée admissible Icw t=1s sous 800 V AC selon IEC 60947-2	66 kA

**Endurance**

Endurance électrique en nombre de cycles	8000
Endurance mécanique nombre de manœuvres	25000

**Tension**

Tension assignée d'isolement	1000 V
Tension assignée de tenue aux chocs	12000 V
Type de tension d'alimentation	AC

**Valeur de résistance**

Résistance interne	16 $\mu\Omega$
--------------------	----------------

**Architecture**

Nombre de pôles	4
Nombre de pôles protégé	4
Type de boîtier	Débrochable
Type de pôles	4P4D N:0/50/100/200%

**Déclenchements**

Temps de réponse à la fermeture	50 ms
---------------------------------	-------

**Puissance**

Puissance dissipée totale sous IN	222,20 W
-----------------------------------	----------

**Durabilité**

REACH-sans SVHC	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui