



HW1N416DB

### Disjoncteur Ouvert HW1 42kA 1600A 4P Débrochable pour TU sentinel

#### Caractéristiques techniques

##### Courant électrique

Courant assigné nominal	1600 A
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400 V AC selon IEC60947-2	42 kA
Pouvoir de coupure de service Ics sous 230 V AC selon IEC60947-2	42 kA
Pouvoir de coupure de service Ics sous 400 V AC selon IEC60947-2	42 kA

##### Endurance

Endurance électrique en nombre de cycles	6000
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	50 $\mu\Omega$
--------------------	----------------

##### Architecture

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

##### Déclenchements

Temps de réponse à la fermeture	45 ms
---------------------------------	-------

##### Puissance

Puissance dissipée totale sous IN	358.60 W
-----------------------------------	----------

##### Durabilité

Conformité REACH	Oui
------------------	-----