



ECN140D

**Compteur monophasé direct 40A 1M**

**Caractéristiques techniques**

**Architecture**

Type de pôles	1P+N
---------------	------

**Courant électrique**

Courant assigné nominal	40 A
-------------------------	------

**Capacité**

Nombre de modules	1
-------------------	---

**Connectivité**

Type de connection / prise	Raccordement direct
----------------------------	---------------------

**Dimensions**

Hauteur	92 mm
Largeur	18 mm
Profondeur	58 mm

**Equipement**

Type d'émetteur d'impulsion	Optique
-----------------------------	---------

**Compatibilité**

convient pour	Achat
---------------	-------

**Raccordement**

Section de raccordement en entrée de comptage	16 - 16 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement en sortie de comptage	16 - 16 mm <sup>2</sup>

**Installation, montage**

Couple de serrage	1 - 1 Nm
Montage sur	Rail DIN

**Mesure**

Système de mesure	Mesure directe
Type d'appareil de mesure	Electronique
Plage de mesure du courant	0,25 - 40,0 A
Plage de mesure tension Ph-N	184 - 276 V
Plage de mesure de la fréquence	45 - 65 Hz

**Alimentation électrique**

Nombre de phases pour l'alimentation d'énergie	1
--	---

**Fonctions**

Classe de précision	B
Type de tarif	Tarif simple
Est calibré	Oui

**Sécurité**

Indice de protection IP	IP20
-------------------------	------

**Conditions d'utilisation**

Température de service	-25 - 55 °C
Température de stockage/transport	-25 - 70 °C

**Puissance**

Puissance consommée VA	2 VA
Puissance dissipée totale sous IN	1 W

**Courant électrique**

Courant maximal du circuit de mesure	40 A
--------------------------------------	------

<b>Fréquence</b>	
Fréquence	50 - 50 Hz

<b>Durabilité</b>	
Conformité REACH	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui