



ECR140D

Digitální elektroměr 1F, 1Tar. přímé měř. do 40 A, s Modbus výstupem, MID

Technické vlastnosti

Architektura

Sběrníkový systém	MODBUS
Typ pólu	1P+N

Elektrický proud

Jmenovitý proud	40 A
-----------------	------

Kapacita

Počet modulů	1
--------------	---

Konektivita

Typ připojení	Přímé připojení
Typ možností připojení	ModBus RS-485 3 vodiče

Rozměry

Výška	92 mm
Šířka	18 mm
Hloubka	60 mm

Vybavení

Typ pulzního generátoru	Optický
-------------------------	---------

Přenos

Vhodné pro	Nákup/dodávky
------------	---------------

Připojení

Průřez měřicího vstupu	16 - 16 mm ²
Průřez měřicího výstupu	16 - 16 mm ²
Typ konektoru/zástrčky, systém sběrnice	Sběrníková připojovací svorka

Instalace, montáž

Jmenovitý utahovací moment	1 - 1 Nm
Montáž	Lišta DIN

Mechanické vlastnosti

Jmenovitý utahovací moment digitální svorky	0,50 - 0,50 Nm
---	----------------

Měření

Měřicí systém	Přímé měření
Druh měřicího přístroje	Elektronicky
Rozsah měření proudu	0,25 - 40,0 A
Rozsah měření napětí Ph-N	92 - 276 V
Měřicí rozsah frekvence	45 - 65 Hz

Napájení 230 V, záložní baterie 10 let

Počet fází pro napájení	1
-------------------------	---

Funkce

Třída přesnosti	B
Typ tarifu	- /T1...T8 Modbus
Je kalibrovaný	Ano

Bezpečnost

Stupeň krytí IP	IP20
-----------------	------

Podmínky použití

Provozní teplota	-25 - 55 °C
Skladovací/přepravní teplota	-25 - 70 °C

Výkon

Příkon VA	2 VA
-----------	------

Výkon

Celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu	1 W
--	-----

Elektrický proud

Maximální proud měřicího obvodu	40 A
---------------------------------	------

Frekvence

Frekvence	50 - 50 Hz
-----------	------------

Udržitelnost

Bez REACh-SVHC	Ano
----------------	-----

V souladu se směrnicí RoHS	Ano
----------------------------	-----
