SMART SZENZOR - CSS 014

01420.2-00
CSS 014 Smart sensor, -40°C…+60°C, 0…100% RH, 4-20mA output, M12 connector



- Nagy pontosság
- 4-20 mA hőmérséklet & páratartalom kimenetek
- Kompakt DIN vagy csavaros rögzítés
- M12-es csatlakozóval
- IO-Link verzió

TERMÉKLEÍRÁS

The compact Smart Sensor CSS 014 electronically records temperature and humidity and converts the measured data into a standardized analog 4-20 mA or a digital IO-Link signal.

The converted value signals can be utilized or further processed by a control or monitoring unit, e.g. a PLC control.
The Smart Sensor is suitable for installation inside and outside the enclosure, even in harsh environmental conditions as can be found in the wind power industry: in shielded outdoor areas and exposed to vibrations.

MŰSZAKI ADATOK

Control range humidity from	0 % RF
Control range humidity to	100 % RF
Control range temperature from	-40 °C
Control range temperature to	60 °C
Felszerelés	Csavaros rögzítés
Felvett teljesítmény	18 W
Humidity Storage	<90% RH
IP-osztály	IP20
Jóváhagyások	CE, cRUus, RoHS, UL, VDE
Magasság	140 mm
Mélység	38 mm
Operating Humidity	< 90% RH

Operational Temperature	-40°C ... +70°C
Szélesség	40 mm
Tárolási hőmérséklet	-40°C ... +85°C
Test anyaga	Műanyag
Tömeg	5 kg
Védelmi osztály	III







