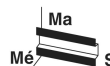


PSM-ME-REP LON485-P


Rendelési szám: 2708041

<http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=2708041>

jelisméltő, kéteres RS485 LON adatbusz-rendszerek potenciál-leválasztására és átviteli távolságának növelésére, 3-utas leválasztás, sínre szerelhető



Kereskedelmi adat

EAN	 4 017918 907570
Csomag	1
Vámtarifa	85176200

Termék jegyzetek

WEEE/RoHS-megfelelo: 2006.07.10



Az itt megadott adatok az online katalógusból származnak. Teljeskörű információkat és adatokat a felhasználói dokumentációknál találhat: <http://www.download.phoenixcontact.com>. Az internetes letöltésekhez először el kell fogadni az általános szerződési feltételeket.

Muszaki adatok

Soros interfész

1. interfész	RS-485 interfész, az EIA/ITA-485, DIN 66259-4 szerint
Üzem mód	félduplex
Fájlformátum/kódolás	Manchester, kihagyástűrő
Adatirányváltás	önvezérlő
Lezáró ellenállás	120 Ω

Adatátviteli közeg	2 eres csavart érpár, árnyékolt
Átviteli távolság	(az adatátviteli sebesség, a buszrendszer és a kábeltípus függvényében)
Csatlakozási mód	Dugaszolható csavaros csatlakozó
Hajlékony vezeték keresztmetszet min	0,2 mm ²
Hajlékony vezeték keresztmetszet max	2,5 mm ²
Vezeték keresztmetszetAWG/kcmil min	24
Vezeték keresztmetszet AWG/kcmil max	14
Soros átviteli sebesség	39,1/ 78,1/ 500/ 625/ 1000/ 1250/ 2000 kBit/s
2. interfész	RS-485 interfész, az EIA/ITA-485, DIN 66259-4 szerint
Üzem mód	félduplex
Fájlformátum/kódolás	Manchester, kihagyástűrő
Adatirányváltás	önvezérlő
Lezáró ellenállás	120 Ω
Adatátviteli közeg	2 eres csavart érpár, árnyékolt
Átviteli távolság	(az adatátviteli sebesség, a buszrendszer és a kábeltípus függvényében)
Csatlakozási mód	Dugaszolható csavaros csatlakozó
Hajlékony vezeték keresztmetszet min	0,2 mm ²
Hajlékony vezeték keresztmetszet max	2,5 mm ²
Vezeték keresztmetszetAWG/kcmil min	24
Vezeték keresztmetszet AWG/kcmil max	14
Soros átviteli sebesség	39,1/ 78,1/ 500/ 625/ 1000/ 1250/ 2000 kBit/s

Tápellátás

Névleges tápfeszültség	24 V AC/DC ±20 %
Jellemző áramfelvétel	90 mA (24 V DC)

Általános adatok

Átviteli csatornák	2 (1/1), RxD, TxD, teljesen duplex
Bitorzulás	< 1,5 % (A készülékre érvényes: A rendszerspecifikus kábelek okozta torzulásokat nem vettük figyelembe)
Szélesség	22,5 mm
Magasság	99 mm
Mélység	114,5 mm
Környezeti hőmérséklet (üzemi)	0 °C ... 55 °C
Környezeti hőmérséklet (tárolás/szállítás)	-40 °C ... 85 °C
Megengedett páratartalom (üzemben)	10 % ... 95 % (lecsapódás nélkül)

Magassági viszony	5000 m (A korlátozást lásd a gyártói nyilatkozatban)
Galvanikus leválasztás	(VCC // RS-485 (A) // RS-485 (B))
Adatinterfészek vizsgálófeszültsége	2 kV AC
Adatinterfész/tápellátás vizsgálófeszültsége	2 kV AC
Adat-interfész / tápellátás vizsgálófeszültsége	2 kV
Elektromágneses összeférhetőség	Megfelelőség az 2004/108/EG EMV irányelvekkel
Zavarkisugárzás	EN 50 081-1
Zavarállóság	EN 61000-6-2:2005
Védettség	IP20
Nettó súly	130 g
Elektronikaház anyaga	PA
Szín	zöld
Konformitás	CE-konform
UL, USA / Kanada	508 elismert
	Class I, Div. 2, A, B, C és D csoportok

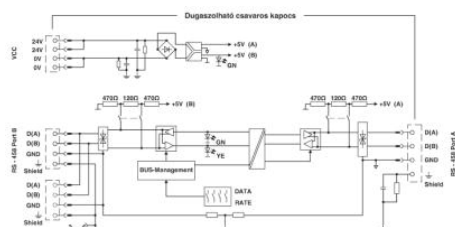
Tanúsítványok



Tanúsítások	cULus Recognized
Ex tanúsítások:	cULus Listed
Igényelt tanúsítások:	cUL / UL

Rajzok

Kapcsolási rajz



Cím

Phoenix Contact Kft.
Gyár utca 2
2040 Budaörs, Hungary
Telefon +36-23/501-160
Fax +36-23/418-438
<http://www.phoenixcontact.hu>



Phoenix Contact Kft.
Muszaki módosítás fenntartva;