

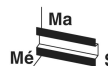
EMD-SL-LL-230

Rendelési szám: 2885906




<http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=2885906>

Felügyeleti relék a vezetőképes folyadékok folyadékszintjének felügyeletére, minimum- és maximumfelügyelet, tápfeszültség 230 V AC, 2 váltóérintkező



Kereskedelmi adat

EAN	 4 046356 144148
Csomag	1
Vámtarifa	85364900
Katalógusoldal információ	Oldal 257 (CAT-7-2013)

Termék jegyzetek

WEEE/RoHS-megfelelo: 2006.07.17



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.

Termék leírás

A berendezések rendelkezésre állásával és a biztonsággal szemben állított követelmények folyamatosan növekednek - legyen szó bármely iparágról. A folyamatok a gépipar és vegyipar mellett a berendezés- és automatizálástechnikában is egyre átfogóbbak. Az energiatechnika területén is fokozódnak az igények.

Csak a fontos hálózati- és berendezés paraméterek folyamatos felügyeletével lehetséges a zavarmentes és gazdaságos üzemeltetés. A hibák következményeinek megelőzése vagy korlátozása érdekében a különböző felügyeleti feladatokhoz az EMD-sorozat elektronikus felügyeleti reléi állnak rendelkezésre.

Az üzemállapotokat színes LED-ek jelzik, a fellépő hibák potenciálfüggetlen érintkezőkön keresztül továbbíthatók a vezérlőhöz, vagy lekapcsolhatnak egy-egy berendezésrészt. Egyes készülékváltozatok indítási- és kioldási késleltetéssel rendelkeznek a beállított felügyeleti tartományon kívül eső mérési értékek átmeneti túréséhez.

Muszaki adatok

Bemeneti adatok

Funkció	Töltőszivattyúzás (minimum felügyelet), leszivattyúzás (maximum felügyelet)
Üzembe való visszaállási idő	500 ms

Érintkezőoldal

Érintkező típusa	2 potenciálfüggetlen váltóérintkező
Maximális kapcsolófeszültség	250 V AC (IEC 60664-1 szerint)
Maximális kikapcsolási teljesítmény (ohmos terhelés)	750 VA (3 A/250 V AC, egymáshoz illesztett modul, távolság \leq 5 mm)
	1250 VA (5 A/250 V AC, nem egymáshoz illesztett modul, távolság \geq 5 mm)
Kimeneti biztosító	5 A (fűрге)

Tápellátás

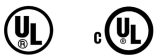
Táp feszültség	230 V AC -15 % ... +15 % AC
----------------	-----------------------------

Általános adatok

Szélesség	22,5 mm
Magasság	90 mm
Mélység	113 mm
Mechanikus élettartam	kb. 2×10^7 kapcsolási ütem
Üzem mód	100 % ED
Környezeti hőmérséklet (üzemi)	-25 °C ... 55 °C
	-25 °C ... 40 °C (megfelel az UL 508-nak)
Környezeti hőmérséklet (tárolás/szállítás)	-25 °C ... 70 °C
Beépítési pozíció	tetszőlegesen
Szerelési utasítás	EN 60715 szerinti NS 35 szabványos sínekre
Elektromágneses összeférhetőség	Megfelelőség az 2004/108/EG EMV irányelvekkel
Tűlfeszültség kategória	III, alapszigetelés (EN 50178 szerint)
Készülék ház szigetelőanyagának típusa	Poliamid PA, önkioltó
Szín	zöld
Névleges szigetelési feszültség	300 V (az EN 50178 szabvány szerint)
Konformitás	CE-konform

UL, USA / Kanada	UL/C-UL Listed UL 508
Csatlakozási adatok	
Hajlékony vezeték keresztmetszet min	0,25 mm ²
Hajlékony vezeték keresztmetszet max	2,5 mm ²
Tömör vezeték keresztmetszet min	0,5 mm ²
Tömör vezeték keresztmetszet max	2,5 mm ²
Vezeték keresztmetszet AWG/kcmil min	20
Vezeték keresztmetszet AWG/kcmil max	14
Csupaszolási hossz	8 mm
Csatlakozási mód	Csavaros csatlakozás

Tanúsítványok



Tanúsítások

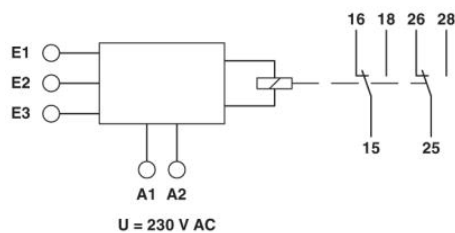
cULus Listed

Igényelt tanúsítások:

Ex tanúsítások:

Rajzok

Blokkvázlat



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;