

## Főbb tulajdonságok

63 A

## Bemenetek

2xRS 485 MOD BUS

## Kimenetek

V A  
W Hz

AC

## Galvanikus elválasztás

Supply



Közvetlen árambemenet 63A-ig.  
AC RMS áram, feszültség, hatásos teljesítmény és frekvencia mérése  
Átkapcsolható kijelzés.  
4-digites sárga LED kijelzés  
Háttér-világított mértékegység  
Modern tervezés, beépítés kapcsoló táblákba, elosztó szekrényekbe EN 62208 szerinti 35mm-es sínre  
3 modulos szélesség

## MŰSZAKI ADATOK

Mért paraméter	Méréstartomány	Paraméterek	Alaphiba
Feszültség U	0... 0.01... 1.2 Un	40... 500 Hz, bemeneti ellenállás: >3 MΩ	±(0.5% FS)
Áram I	0... 0.01 ...1.2 In	45...65 Hz	±(0.5% FS)
Feszültség frekvencia	0... 2.00... 500.0 Hz		±(0.02% FS)
Áram frekvencia	0... 45.00... 500.00 Hz		
Hatásos teljesítmény	-45.4... -31.5... 31.50... 45,36 kW	frekvencia tartomány 45... 65 Hz	±(1% FS)

## Mechanikai kivitel

- Kijelző: 4-digites LED - számjegyek magassága: 8,5 mm - sárga, kijelzési tartomány -1999... 9999
- Súly: < 0.25 kg
- Teljes méret: 53 \* 110 \* 60 mm: keretméret: 45 \* 53 mm
- Mechanikai védelem: IP00 EN 60529 szerint
- Beépítés: 35mm-es sín, EN 60715 szerint

## Névleges működési feltételek

- Táplálás: 230 V ± 10% AC (45... 65 Hz), <6 VA
- Bemenő feszültség Un: 500 V a.c. 0... 2... 40.0... 500.0 Hz
- Bemenő áram In: 63 A a.c. 0... 45.0... 500.0 Hz
- Hőmérséklet környezeti: -10... 23... 55°C, tárolási: -25... 85°C
- Relatív nedvesség: <95%, lecsapódás nélkül

- Működési helyzet: bármilyen
- Külső mágneses tér: 0... 400 A/m

## Vonatkozó szabványok és előírások

- Elektromágneses kompatibilitás:
    - Zaj kibocsátás: EN 61000-6-4 szerint
    - Zajelnyomás: EN 61000-6-2 szerint
  - Szennyezési fokozat: 2
  - Beépítési kategória: III. 200 V (II. 300... 600V) EN 61010-1 szerint
  - Max. fázis-föld működési feszültség: táplálás: 300 V, 300 V, mérőbemenetek: 600 V – CAT II (300 V – CAT III)
  - Használati magasság: max. 2000 m
- Megjegyzés: FS = a tartomány végértékére vonatkoztatva

## Rendelési adatok

Rendelési kód N27D -	xx	x	x
<b>Kivitel</b>			
standard	00		
felhasználó szerinti*	XX		
<b>Nyelv</b>			
Lengyel		P	
Angol		E	
Más*		X	
<b>Minőségi bizonyítvány</b>			
extra minőségi követelmények jegyzőkönyv nélkül			0
extra minőségi követelmények jegyzőkönyv felhasználó szerinti*			1
			x

\* a gyártóval történt egyeztetés után

## Rendelési példa

Az NN27D - 00-E-0 kód jelentése: DIN-sínre pattintható teljesítménymérő N27D, standard kivitel, angol nyelv, extra minőségi követelmények nélkül.

## Bekötés és méretek

