

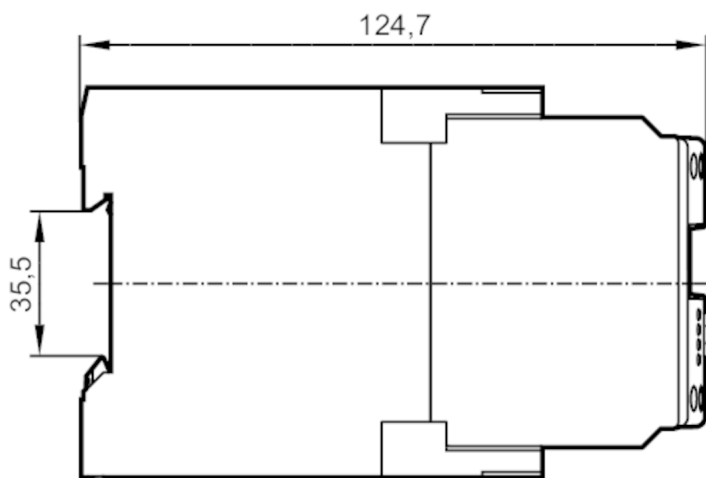
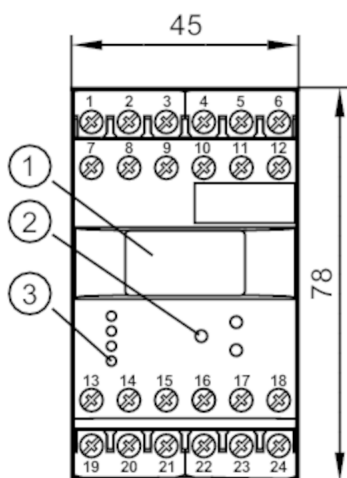
Kiértékelőegység sebességfelügyelethez

MONITOR/FR-1N/110-240VAC/DC

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: DD2503

Kérem, vegye figyelembe az alternatív termék esetlegesen eltérő műszaki adatait!



- 1 OLED kijelző
2 programozó nyomógombok
3 LED-ek


Termékjellemzők

Ház	ház DIN sínes szereléshez
Méretek [mm]	78 x 45 x 124,7

Felhasználási terület

Alkalmazás	mikroprocesszoros impulzuskiértékelő rendszer frekvenciához; forgási sebesség; sebesség; impulzusok és mechanikai ciklusok
------------	---

Elektromos adatok

Névleges feszültség AC [V]	110...240
Névleges feszültség DC [V]	27
Névleges feszültség toleranciája [%]	< 10
Névleges feszültség toleranciája 2 [%]	20...10
Névleges frekvencia AC [Hz]	50...60
Teljesítményfelvétel [W]	3
Segédenergia az érzékelők számára DC [V]	8,2

Bemenetek / kimenetek

Bemenetek és kimenetek száma	Analóg kimenetek száma: 1; Relé kimenetek száma: 2
------------------------------	--

Kimenetek

Relé kimenetek száma	2
Kontakt terhelhetősége	6 A (250 V AC); B300, R300
Analóg kimenetek száma	1



Kiértékelőegység sebességfelügyelethez

MONITOR/FR-1N/110-240VAC/DC

Analóg áram kimenet	[mA]	4...20
Max. terhelés	[Ω]	500

Mérési / beállítási tartomány

Beállítási tartomány Hz	[Hz]	0,1...1000
Beállítási tartomány	[Imp/min]	1...60000

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet	[°C]	-40...60
Tárolási hőmérséklet	[°C]	-40...85
Max. megengedett relatív páratartalom	[%]	80; (40 °C: 50 %)
Védettség		IP 50
Sorkapocs védettsége		IP 20

Tesztek / engedélyek

EMC	EN 61010	2011
	EMV 89/336/EWG	
	EN 61000-6-2	2005
	EN 61000-6-4	2007

Mechanikai adatok

Súly	[g]	386
Ház		ház DIN sines szereléshez
Méret	[mm]	78 x 45 x 124,7
Anyagok		műanyag

Kijelzők / kezelési egységek

Kijelző		OLED kijelző, 128 x 64 pixel háttérvilágítás
	kapcsolási állapot	LED, zöld

Megjegyzések

Megjegyzések	A készülék a II. túlfeszültségkategóriába tartozik; 2 szennyezési fok
--------------	---



Kiértékelőegység sebességfelügyelethez

MONITOR/FR-1N/110-240VAC/DC

Elektromos csatlakozás

dupla sorkapcsok: 2 x ...2,5 mm²; AWG 14

1	DC tápfeszültség (L-)
2	DC tápfeszültség (L+)
3	áramellátás tranzisztorkimenetek (L+)
4	hiba kimenet pnp
5	8.2 V DC érzékelő tápellátás (L-)
6	8.2 V DC érzékelő tápellátás (L+)
7	AC tápfeszültség (L)
8	AC tápfeszültség (N)
9	nem használt
10	léptető kimenet szenzorjel
11	nem használt
12	nem használt
13	relé 1 közös
14	relé 1 záró
15	relé 1 nyitó
16	tranzisztorkimenet 1 pnp
17	reset 1 pnp
18	reset 2 pnp
19	relé 2 közös
20	relé 2 záró
21	relé 2 nyitó
22	analóg kimenet (+)
23	analóg kimenet (-)
24	tranzisztorkimenet 2 pnp