

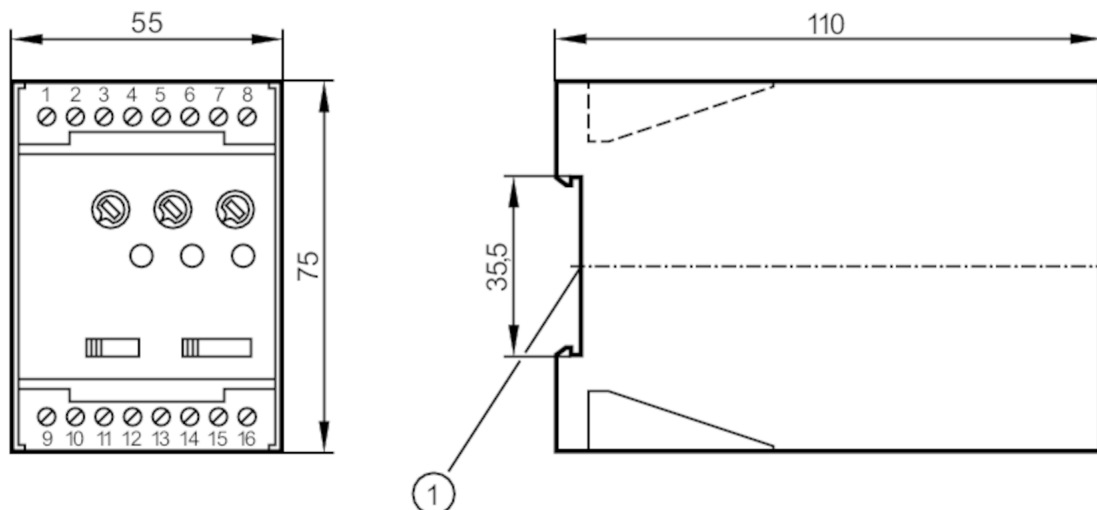
Vyhodnocovací jednotka pro hlídání rychlosti otáček

D100/ 27-60VAC/DC

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: DD0203

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



1 Upevnění na DIN lištu



Vlastnosti výrobku

Pouzdro	pouzdro pro svorkovou upevňovací lištu (DIN)
Rozměry [mm]	75 x 55 x 110

Oblast nasazení

Aplikace	univerzální vyhodnocení impulsních sekvencí s ohledem na překročení a nedosažení rychlosti; hlídání rychlosti otáček
----------	--

Elektrická data

Jmenovité napětí AC [V]	27...60
Jmenovité napětí DC [V]	27...60
Jmenovitá tolerance napětí [%]	< 10
Jmenovitá tolerance napětí 2 [%]	20...10
Jmenovitá tolerance napětí [Hz]	50...60
Dodatečná energie pro senzory DC [V]	24; (≤ 30 mA)

Vstupy / výstupy

Počet vstupů a výstupů	Počet relé výstupů: 1
------------------------	-----------------------

Výstupy

Počet relé výstupů	1
Zatížitelnost kontaktů	6 A (250 V AC); B300, R300
Analogový proudový výstup [mA]	...200
Analogový napěťový výstup [V]	...24



Vyhodnocovací jednotka pro hlídání rychlosti otáček

D100/ 27-60VAC/DC

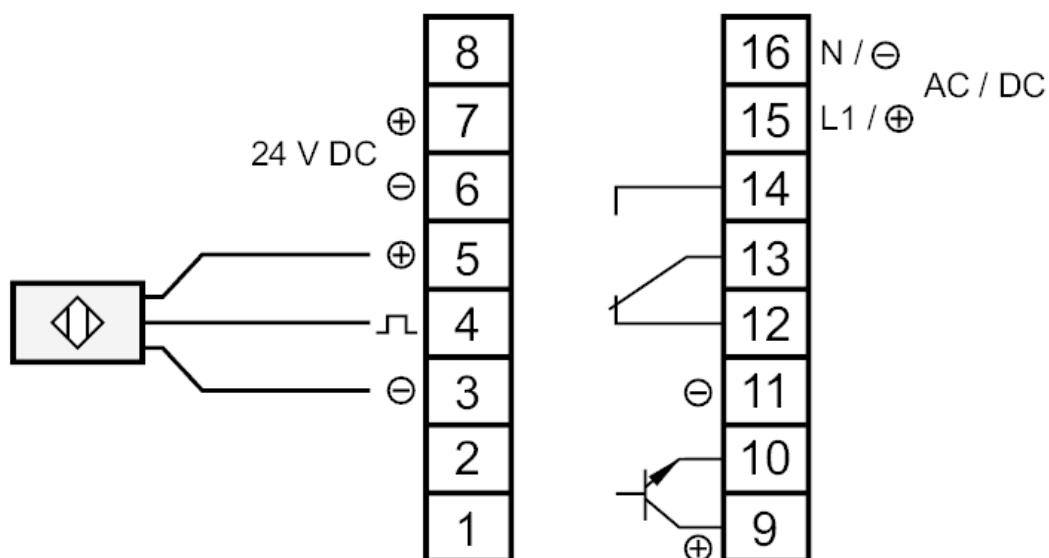
Měřicí / nastavovací rozsah		
Nastavovací rozsah	[Imp/min]	5...5000
Přesnost / odchylky		
Hystereze	[% z Sr]	5...100
Opakovatelnost	[% z Sr]	1
Reakční doby		
Přemostění rozběhu	[s]	0,5...15
Software / programování		
Nastavení spínacího bodu	jemné nastavení v rozsahu - potenciometrem	
Okolní podmínky		
Okolní teplota	[°C]	-20...70
Krytí		IP 40
Druh ochrany svorkovnice		IP 20
Mechanická data		
Hmotnost	[g]	289,6
Pouzdro	pouzdro pro svorkovou upevňovací lištu (DIN)	
Rozměry	[mm]	75 x 55 x 110
Materiály	Plast	
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	LED, zelená
	Provoz	1 x LED, zelená

Vyhodnocovací jednotka pro hlídání rychlosti otáček

D100/ 27-60VAC/DC

Elektrické připojení

Připojení



01:	neobsazeno
02:	neobsazeno
03:	DC Napájení senzoru (-)
04:	Senzorový signál pnp
05:	DC Napájení senzoru (+)
06:	DC Připojovací napětí (-)
07:	DC Připojovací napětí (+)
08:	neobsazeno
09:	Tranzistorový výstup Napájení proudem (+)
10:	Tranzistorový výstup pnp
11:	Tranzistorový výstup Napájení proudem (-)
12:	relé rozpínač
13:	relé společný
14:	relé spínač
15:	AC/DC Připojovací napětí (L/+)
16:	AC/DC Připojovací napětí (N/-)