



Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: DD2503

Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!

No scale drawing available



Caratteristiche del prodotto

Corpo	corpo per montaggio su guida DIN
-------	----------------------------------

Applicazione

Applicazione	sistema di valutazione impulsi con microprocessore per frequenza; velocità di rotazione ; velocità; impulsi e cicli della macchina
--------------	---

Dati elettrici

Tensione nominale AC	[V]	< 230
Tensione nominale DC	[V]	24
Tolleranza della tensione nominale	[%]	10
Tolleranza della tensione nominale 2	[%]	10
Frequenza nominale AC	[Hz]	50...60
Potenza assorbita	[W]	3

Ingressi/Uscite

Numero totale di ingressi e uscite	Numero delle uscite analogiche: 1; Numero delle uscite relè: 2
------------------------------------	--

Uscite

Numero delle uscite relè	2
Carico del contatto	8 A (1250 VA / 250 V AC)
Numero delle uscite analogiche	1
Uscita analogica corrente	[mA] 4...20



Controllore

MONITOR/FR-1 /230VAC

Carico max	[Ω]	500
Campo di misura/regolazione		
Campo di regolazione Hz	[Hz]	0,1...1000
Intervallo di regolazione	[Imp/min]	1...60000
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	-20...60
Temperatura di immagazzinamento	[°C]	-25...80
Max. umidità relativa dell'aria ammessa	[%]	75
Grado di protezione		IP 50
Grado di protezione morsetti		IP 20
Test / Certificazioni		
EMC	EN 61010	: 2001
	EMV 89/336/EWG	
	EN 61000-6-3	: 2007
	EN 61000-6-2	: 2005
Dati meccanici		
Peso	[g]	0,365
Corpo		corpo per montaggio su guida DIN
Materiali		plastica
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Stato di commutazione	LED, verde
		display LCD
Osservazioni		
Osservazioni		Categoria di sovratensione II; grado di sicurezza 2



Controllore

MONITOR/FR-1 /230VAC

Collegamento elettrico

morsetti a doppia gabbia: 2 x ...2,5 mm²

1	DC Tensione di alimentazione (L-)
2	DC Tensione di alimentazione (L+)
3	alimentazione Uscita transistor (L+)
4	Segnale del sensore pnp
5	DC Alimentazione sensore (L+)
6	DC Alimentazione sensore (L-)
7	AC Tensione di alimentazione
8	AC Tensione di alimentazione
9	non collegato
10	Segnale del sensore npn
11	non collegato
12	non collegato
13	relè 1 contatto medio
14	relè 1 contatto di apertura
15	relè 1 contatto di riposo
16	Uscita transistor 1 pnp
17	Reset 1 pnp
18	Reset 2 pnp
19	relè 2 contatto medio
20	relè 2 contatto di apertura
21	relè 2 contatto di riposo
22	Uscita analogica (+)
23	Uscita analogica (-)
24	Uscita transistor 2 pnp