



Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

No scale drawing available



Producteigenschappen

Resolutie	8192 stappen; 13 Bit
Communicatie interface	veldbus via gateway
As uitvoering	massieve as
Asdiameter [mm]	10

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanningstolerantie [%]	10
Voedingsspanning [V]	5 DC; (uit de Gateway)
Stroomopname [mA]	< 150
Max. toerental elektrisch [U/min]	6000

Uitgangen

Code	Dual code
Codesignaal	data-ingang; TTL-compatibele signalen; Takt en Takt (inv.) vanuit de driver volgens RS 485; data uitgang; synchroon serieel; TTL-compatibele signalen, data en data (inv.); Incrementele signalen; 2 sinusvormige incrementele signalen (A en B); met 90° fase verschoven; 1 Vss 512 signaalperioden per omwenteling

Meet- / instelbereik

Resolutie	8192 stappen; 13 Bit
-----------	----------------------

Interfaces

Communicatie interface	veldbus via gateway
------------------------	---------------------

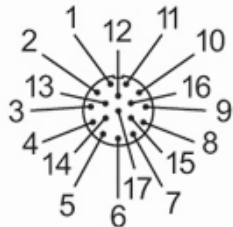
Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [°C]	-20...100
Opslagtemperatuur [°C]	-30...100
Beschermklasse	IP 64



Absolute Singleturn-pulsgever met massieve as

RN-8192-E05/R1B

Toelatingen / testen		
Schokbestendigheid		100 g (6 ms)
Trillingsbestendigheid		10 g (55...2000 Hz)
Mechanische eigenschappen		
Materialen		aluminium
Max. toerental mechanisch [U/min]		12000
Max. aandraaimoment [Nm]		1
Referentietemperatuur aandraaimoment [°C]		20
As uitvoering		massieve as
Asdiameter [mm]		10
Materiaal as		1.4104 (staal)
Max. asbelasting axiaal bij as uiteinde [N]		10
Max. asbelasting radiaal bij as uiteinde [N]		20
Elektrische aansluiting		
Kabel: 1 m, PUR; Max. kabellengte: 150 m; radiaal		
Connector: 1 x M23; Max. kabellengte: 150 m		
		
1	+5V sensor	
2	n.c.	
3	n.c.	
4	0V sensor	
5	n.c.	
6	n.c.	
7	+5V Up	
8	puls	
9	puls geïnverteerd	
10	0V Un	
11	afscherming	
12	B (+)	
13	B (-)	
14	Data	
15	A (+)	
16	A (-)	
17	Data geïnverteerd	