

RM-8192-S24/K E

Alternatief artikel: RM6101

Technical drawing of a 1/2" NPT female connector. The drawing includes a top view and a side view. The top view shows a circular flange with a diameter of $\varnothing 42$ and a central hole. The side view shows the connector's profile with dimensions: 63 (total length), 20 (flange thickness), 4 (thread length), 6 (internal thread length), $\varnothing 50^{h7}$ (internal thread diameter), $\varnothing 58$ (outer diameter), 3 (flange thickness), 3 (thread length), 16,5 (thread length), and 26 (flange thickness). The drawing is labeled with a circled 1.

CE **UL**[®] US

Interfaces	
Communicatie interface	SSI-Data interface



Absolute Multiturn-pulsgever met massieve as

RM-8192-S24/K E

Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	-20...85
Opslagtemperatuur	[°C]	-30...80
Beschermklasse		IP 66
Toelatingen / testen		
Schokbestendigheid		100 g (6 ms)
Trillingsbestendigheid		10 g (55...2000 Hz)
Mechanische eigenschappen		
Afmetingen	[mm]	Ø 58 / L = 83
Materialen		aluminium
Max. toerental mechanisch	[U/min]	12000
Max. aandraaimoment	[Nm]	1
Referentietemperatuur aandraaimoment	[°C]	20
As uitvoering		massieve as
Asdiameter	[mm]	6
Materiaal as		1.4104 (staal)
Max. asbelasting axiaal bij as uiteinde	[N]	10
Max. asbelasting radiaal bij as uiteinde	[N]	20
Opmerkingen		
Opmerkingen		Niet gebruikte aders/pinnen (n.c.) mogen niet aangesloten worden
Elektrische aansluiting		
Connector: 1 x M23 (ifm 1001.11), radiaal; Max. kabellengte: 100 m		
1	n.c.	
2	n.c.	
3	n.c.	
4	n.c.	
5	n.c.	
6	n.c.	
7	L+ Up	
8	puls	
9	puls geïnverteerd	
10	0v Un	
11	behuizing	
12	B (+)	
13	B (-)	
14	Data	
15	A (+)	
16	A (-)	
17	Data geïnverteerd	

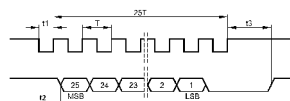


Absolute Multiturn-pulsgever met massieve as

RM-8192-S24/K E

Diagrammen en curves

Impulsdiagram



puls

Data