



Codeur multi-tours absolu à arbre plein

RM-8192-S24/K B

Température de stockage	[°C]	-30...80
Protection		IP 64

Tests / Homologations

Tenue aux chocs		100 g (6 ms)
Tenue aux vibrations		10 g (55...2000 Hz)

Données mécaniques

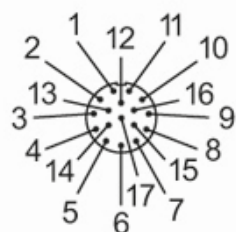
Matières		aluminium
Vitesse de rotation mécanique max.	[U/min]	12000
Couple de démarrage max.	[Nm]	1
Température de référence couple	[°C]	20
Type d'arbre		arbre plein
Diamètre de l'arbre	[mm]	10
Matière de l'arbre		acier (1.4104)
Charge max. sur l'arbre axiale en bout d'arbre	[N]	10
Charge max. sur l'arbre radiale en bout d'arbre	[N]	20

Remarques

Remarques	les fils / broches non utilisés (n.c.) ne doivent pas être utilisés
-----------	---

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M23 (ifm 1001.11), radial; Longueur de câble max.: 100 m



1	n.c.
2	n.c.
3	n.c.
4	n.c.
5	n.c.
6	n.c.
7	L+ Up
8	impulsion
9	impulsion inversé
10	0v Un
11	boîtier
12	B (+)
13	B (-)
14	données
15	A (+)
16	A (-)
17	données inversé

RM6106

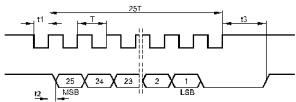


Codeur multi-tours absolu à arbre plein

RM-8192-S24/K B

Diagrammes et courbes

Diagramme d'impulsions



impulsion
données