

**KWLTS35-AL-V2-G4**

Carro con recirculación de bolas

Long flanged carriage, short end plate, for four-row linear recirculating ball bearing and guideway assembly



Información técnica

Variante de su producto actual

Size code	35	
Carriage design	AL	Long design
Precarga	V2	
Accuracy class	G4	

Medidas principales y datos de rendimiento

H	48 mm	Altura sistema
B	100 mm	Width carriage
L	135,5 mm	Overall length carriage
C	45.000 N	Capacidad de carga dinámica
C ₀	86.000 N	Capacidad de carga estática
M _{0x}	1.680 Nm	Static moment rating about X-axis
M _{0y}	1.390 Nm	Static moment rating about Y-axis
M _{0z}	1.390 Nm	Static moment rating about Z-axis
M _{0x}	807 Nm	Dynamic moment rating about X-axis
M _{0y}	1.224 Nm	Dynamic moment rating about y-axis
M _{0z}	1.224 Nm	Dynamic moment rating about Z-axis
m	2,02 kg	Peso





Medidas de montaje

A ₁	33 mm	
A ₂	9 mm	
L ₁	105,5 mm	Carrier length
H ₁	9,5 mm	
J _B	82 mm	
J _L	62 mm	
A ₃	8 mm	Posición del conector de lubricación
T ₅	13 mm	
G ₂	M10	Thread size, DIN ISO 4762-12.9
G2 M _A	81 Nm	Par de apriete máximo

Información adicional

VMKB_065	KWLTS	Nombre de material
----------	-------	--------------------