

**KWLTS25-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	25	
Carriage design	AL	Long design
Precarga	V2	
Accuracy class	G4	

Medidas principales y datos de rendimiento

H	36 mm	Altura sistema
B	70 mm	Width carriage
L	99,7 mm	Overall length carriage
C	24.300 N	Capacidad de carga dinámica
C ₀	48.500 N	Capacidad de carga estática
M _{0x}	640 Nm	Static moment rating about X-axis
M _{0y}	590 Nm	Static moment rating about Y-axis
M _{0z}	590 Nm	Static moment rating about Z-axis
M _{0x}	287 Nm	Dynamic moment rating about X-axis
M _{0y}	490 Nm	Dynamic moment rating about y-axis
M _{0z}	490 Nm	Dynamic moment rating about Z-axis
≈m	0,81 kg	Peso





Medidas de montaje

A ₁	23,5 mm	
A ₂	6,5 mm	
L ₁	79,1 mm	Carrier length
H ₁	7 mm	
J _B	57 mm	
J _L	45 mm	
A ₃	6,5 mm	Posición del conector de lubricación
T ₅	12 mm	
G ₂	M8	Thread size, DIN ISO 4762-12.9
G2 M _A	40 Nm	Par de apriete máximo

Información adicional

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