

**KWLT45-AL-V2-G4** [↗](#)

Carro con recirculación de bolas

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



Información técnica

Variante de su producto actual

Size code	45	
Carriage design	AL	Long design
Precarga	V2	
Accuracy class	G4	

Medidas principales y datos de rendimiento

H	60 mm	Altura sistema
B	120 mm	Width carriage
L	167 mm	Overall length carriage
C	72.000 N	Capacidad de carga dinámica
C ₀	135.000 N	Capacidad de carga estática
M _{0x}	3.600 Nm	Static moment rating about X-axis
M _{0y}	2.600 Nm	Static moment rating about Y-axis
M _{0z}	2.600 Nm	Static moment rating about Z-axis
M _{0x}	1.735 Nm	Dynamic moment rating about X-axis
M _{0y}	2.440 Nm	Dynamic moment rating about y-axis
M _{0z}	2.440 Nm	Dynamic moment rating about Z-axis
≈m	3,35 kg	Peso





Medidas de montaje

A ₁	37,5 mm	
A ₂	10 mm	
L ₁	128 mm	Carrier length
H ₁	14 mm	
J _B	100 mm	
J _L	80 mm	
A ₃	8,5 mm	Posición del conector de lubricación
T ₅	15 mm	
G ₂	M12	Thread size, DIN ISO 4762-12.9
G2 M _A	140 Nm	Par de apriete máximo

Información adicional

VMKB_065	KWLT	Nombre de material
----------	------	--------------------