

**KWLT35-AS-V1-G3**

Carro con recirculación de bolas

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

Información técnica

Variante de su producto actual

Size code	35	
Carriage design	AS	Short design
Precarga	V1	Slight preload (standard)
Accuracy class	G3	

Medidas principales y datos de rendimiento

H	48 mm	Altura sistema
B	100 mm	Width carriage
L	88,4 mm	Overall length carriage
C	27.500 N	Capacidad de carga dinámica
C ₀	43.000 N	Capacidad de carga estática
M _{0x}	940 Nm	Static moment rating about X-axis
M _{0y}	385 Nm	Static moment rating about Y-axis
M _{0z}	385 Nm	Static moment rating about Z-axis
M _{0x}	507 Nm	Dynamic moment rating about X-axis
M _{0y}	378 Nm	Dynamic moment rating about y-axis
M _{0z}	378 Nm	Dynamic moment rating about Z-axis
≈m	1,04 kg	Peso





Medidas de montaje

A ₁	33 mm	
A ₂	9 mm	
L ₁	51,4 mm	Carrier length
H ₁	9,5 mm	
J _B	82 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	KWLT	Nombre de material
----------	------	--------------------