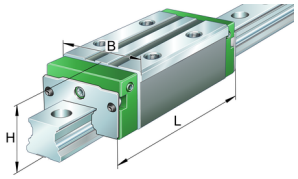
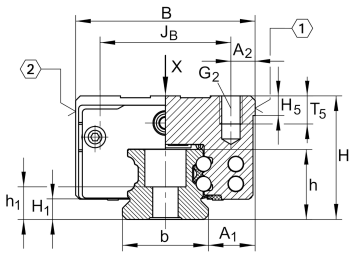


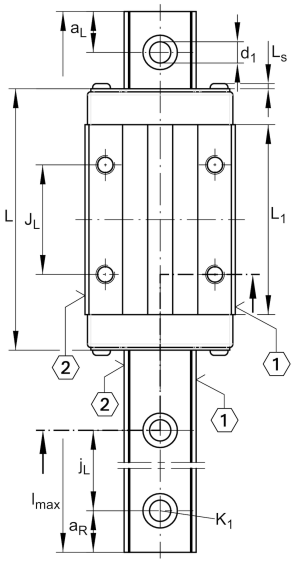
KWVE25-B-ES-V1-G3

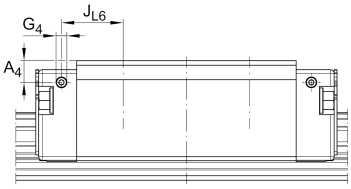
Recirculating ball bearing carriage

Carriages KWVE..-B-ES, carriage for four-row linear ball bearing and guideway assembly, expanded type, narrow design

Informacje techniczne







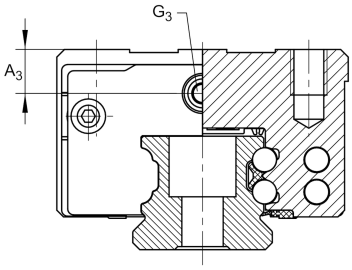
Twoja aktualna wersja produktu

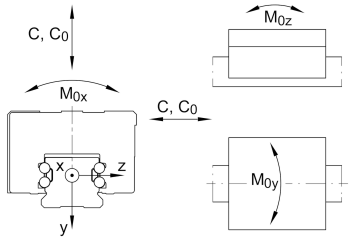
Size code	25	
Version	B	
Carriage design	ES	Expanded design, narrow carriage
Preload	V1	Preload class 1
Accuracy class	G3	

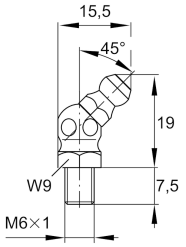
Main Dimensions & Performance Data

H	33 mm	Height system
B	48 mm	Width carriage
L	83,3 mm	Overall length carriage
C	17.900 N	Dynamic load rating
C_0	37.000 N	Static load rating
M_{0x}	510 Nm	Static moment rating about X axis
M_{0y}	395 Nm	Static moment rating about Y axis
M_{0z}	395 Nm	Static moment rating about Z axis
≈m	0,504 kg	Masa

Karta katalogowa jest jedynie przeglądem wymiarów i podstawowych nośności wybranego produktu. Zawsze należy stosować się do wszystkich dalszych informacji i instrukcji dotyczących tego produktu. Na naszej stronie internetowej znajduje się formularz kontaktowy umożliwiający wysłanie zapytania o dalsze informacje







S05

Mounting dimensions

A_1	12,5 mm	Distance from locating edge on carriage to locating edge on guideway
J_B	35 mm	
b	23 mm	Width rail
A_2	6,5 mm	Distance from locating edge to hole
L_1	60,7 mm	
L_S	1,65 mm	
J_L	35 mm	
H_1	5,2 mm	Free space, system dimension
H_5	5,25 mm	
T_5	10 mm	Thread depth
G_2	M6	Fixing screws above (DIN ISO 4762-12.9)
$G2\ M_A$	17 Nm	Maximum tightening torque
D_2	6,8 mm	
A_3	11 mm	Position lubrication connector
G_3	M6	Lubrication connector
$t\ G_3$	7 mm	Maximum permissible screw depth for lubrication connectors
A_4	6,5 mm	Position lubrication connector
G_4	M3	Lubrication connector
$t\ G_4$	7 mm	Maximum permissible screw depth for lubrication connectors
J_{L6}	12,85 mm	Position lubrication connector

Additional information

VMKB_065	KWVE	Material name

Karta katalogowa jest jedynie przeglądem wymiarów i podstawowych nośności wybranego produktu. Zawsze należy stosować się do wszystkich dalszych informacji i instrukcji dotyczących tego produktu. Na naszej stronie internetowej znajduje się formularz kontaktowy umożliwiający wysłanie zapytania o dalsze informacje