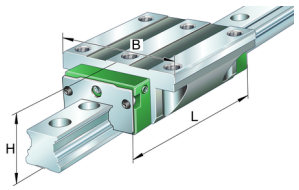
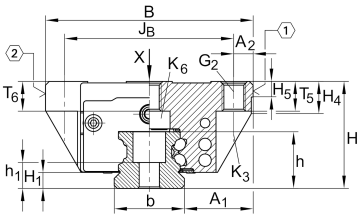


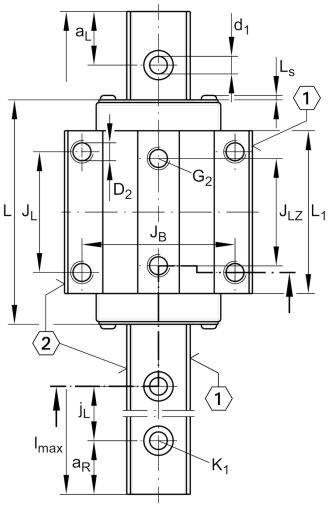
KWVE25-B-N-V1-G3

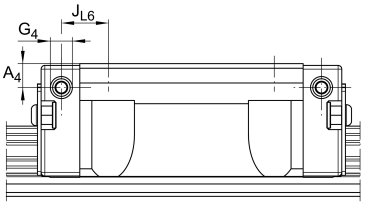
Recirculating ball bearing carriage

Carriages KWVE..-B-N, low carriage, four-row

Informacje techniczne







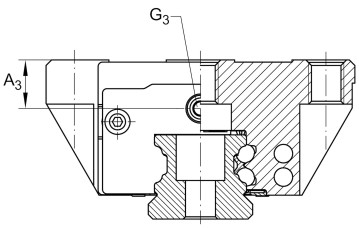
Twoja aktualna wersja produktu

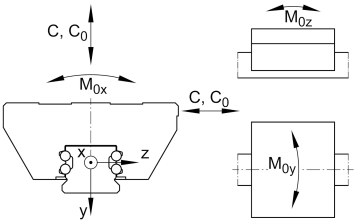
Size code	25	
Version	B	
Carriage design	N	Low carriage
Preload	V1	Preload class 1
Accuracy class	G3	

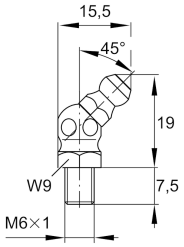
Main Dimensions & Performance Data

H	31 mm	Height system
B	70 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	0,582 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	23,5 mm	Distance from locating edge on carriage to locating edge on guideway
J_B	57 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	45 mm	
J_{LZ}	40 mm	
H_1	5,1 mm	Free space, system dimension
H_4	9,3 mm	
H_5	5,25 mm	
T_5	10 mm	Thread depth
T_6	8 mm	
G_2	M8	Fixing screws above (DIN ISO 4762-12.9)
$G2\ M_A$	24 Nm	Maximum tightening torque
K_3	M6	Fixing screws below (DIN ISO 4762-12.9)
$K3\ M_A$	17 Nm	Maximum tightening torque
K_6	M6	Fixing screws below (DIN 7984-8.8)
$K6\ M_A$	8 Nm	Maximum tightening torque
D_2	6,7 mm	
A_3	6 mm	Position lubrication connector
G_3	M6	Lubrication connector
$t\ G_3$	7 mm	Maximum permissible screw depth for lubrication connectors
A_4	4 mm	Position lubrication connector
G_4	M3	Lubrication connector
$t\ G_4$	6 mm	Maximum permissible screw depth for lubrication connectors
J_{L6}	12,05 mm	Position lubrication connector

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

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