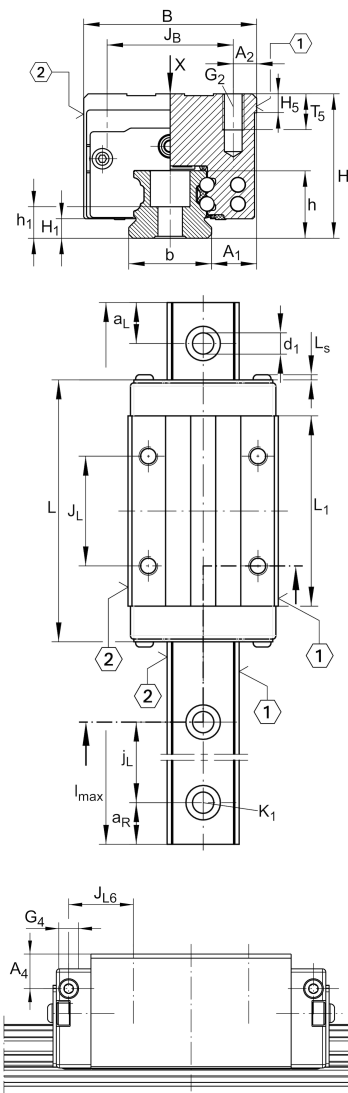


KWVE20-B-S-V1-G3

Recirculating ball bearing carriage

Carriages KWVE...-B-S, narrow carriage, four-row

Informacje techniczne



Twoja aktualna wersja produktu

Size Code	20	
Version	B	
Carriage design	S	Narrow Carriage
Preload	V1	Preload class 1
Accuracy class	G3	

Main Dimensions & Performance Data

H	30 mm	Height system
B	44 mm	Width carriage
L	71,4 mm	Overall length carriage
C	13.100 N	Dynamic load rating
C ₀	27.000 N	Static load rating
M _{0x}	332 Nm	Static moment rating about X axis
M _{0y}	240 Nm	Static moment rating about Y axis
M _{0z}	240 Nm	Static moment rating about Z axis
≈m	0,356 kg	Masa



15.09.2026, 08:03:23 UTC

SCHAEFFLER



Mounting dimensions

A ₁	12 mm	Distance from locating edge on carriage to locating edge on guideway
J _B	32 mm	
b	20 mm	Width rail
A ₂	6 mm	Distance from locating edge to hole
L ₁	50,4 mm	
L _S	1,3 mm	
J _L	36 mm	
H ₁	4,5 mm	Free space, system dimension
H ₅	5,25 mm	
T ₅	7,5 mm	Thread depth
G ₂	M5	Fixing screws above (DIN ISO 4762-12.9)
G2 M _A	10 Nm	Maximum tightening torque
A ₃	7,7 mm	Position lubrication connector
G ₃	M5	Lubrication connector
t G ₃	7 mm	Maximum permissible screw depth for lubrication connectors
A ₄	4,6 mm	Position lubrication connector
G ₄	M5	Lubrication connector
t G ₄	5,5 mm	Maximum permissible screw depth for lubrication connectors
J _{L6}	11,4 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