



26.08.2026, 09:28:25 UTC

SCHAEFFLER

KWEM12-E-W-V0-G2

Miniature Carriage, Standard for Miniature-Guideway, Standard

Miniature-Carriage, Wide design; for
Miniature guideway, Wide design

Informacje techniczne



Size	12	
Version	E	
Carriage design	przypadku jakichkolwiek pytań prosimy o bezpośredni kontakt z partnerem handlowym.	Wide design
Preload class	V0	Slight clearance
Accuracy class	G2	

Main Dimensions & Performance Data

H	14 mm	Height system
B	40 mm	Width carriage
L	43,5 mm	Length of carriage
C	3.100 N	Dynamic load rating
C ₀	5.300 N	Basic static load capacity
M _{0x}	69,1 Nm	Static moment rating about X axis
M _{0y}	28,5 Nm	Static moment rating about Y axis
M _{0z}	28,5 Nm	Static moment rating about Z axis
m	85 g	Mass

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



Mounting dimensions

b	24 mm	Width rail
A 1	8 mm	Distance from locating edge on carriage to locating edge on guideway
A 2	6 mm	Distance from locating edge to hole
H 1	3 mm	Free space, system dimension
J B	28 mm	Hole spacing
J L	15 mm	Hole Spacing
T 5	3,5 mm	Thread depth
A 3	2,7 mm	Position lubrication connector
G2	M3	Thread size
G2 M A	1,1 Nm	Maximum tightening torque

Additional information

VMKB_065	KWEM	Material name
----------	------	---------------