



25.08.2026, 10:53:03 UTC

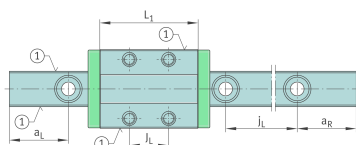
SCHAEFFLER

KWEM12-E-L-V1-G2

Miniature Carriage, Standard for Miniature-Guideway, Standard

Miniature Carriage, Long design; for Miniature
guideway, Standard

Informacje techniczne



Twoja aktualna wersja produktu

Size	12	
Version	E	
Carriage design	L	Long design
Preload class	V1	Preload class 1
Accuracy class	G2	

Main Dimensions & Performance Data

H	13 mm	Height system
B	27 mm	Width carriage
L	46,5 mm	Length of carriage
C	3.550 N	Dynamic load rating
C ₀	6.300 N	Basic static load capacity
M _{0x}	35,9 Nm	Static moment rating about X axis
M _{0y}	33,4 Nm	Static moment rating about Y axis
M _{0Z}	33,4 Nm	Static moment rating about Z axis
m	57 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	12 mm	Width rail
A 1	7,5 mm	Distance from locating edge on carriage to locating edge on guideway
A 2	3,5 mm	Distance from locating edge to hole
H 1	3,35 mm	Free space, system dimension
J B	20 mm	Hole spacing
J L	20 mm	Hole Spacing
T 5	3,5 mm	Thread depth
A 3	2,65 mm	Position lubrication connector
G2	M3	Thread size
G2 M A	1,1 Nm	Maximum tightening torque

Additional information

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