

Typenübersicht, Technische Daten

## Linearmodule MSL 65 - VR25 - S

Product Summary, Technical Data

## Linear-Drive Modules MSL 65 - VR25 - S



MSL 65 **S** Schienenführung

Typen- / Bestellbezeichnung <i>Model / Ordering Codes</i>	MSL 65 - VR25 - S
Riemenbreite in mm <i>Width of drive belt in mm</i>	25 / AT 3
Riemenfestigkeit <i>Belt tensile strength in N</i>	808
Zahnscheibendurchmesser <i>Drive - wheel crown diameter in mm</i>	38,2
Vorschubkonstante in mm / Umdrehung <i>Feed constant in mm / Cycle</i>	120,01
Führung <i>Guides</i>	Kugel-Schienenführungen <i>Tubular ball races guide rails</i>
Grundprofil <i>Base structure</i>	Aluminiumlegierung <i>Aluminium alloy extrusion</i>
Gewicht bei 0 mm Hub in kg <i>Weight of unit allowing no travel in kg</i>	3,20
Gewicht pro 100 mm Hub in kg <i>Additional weight per 100 mm carrier travel in kg</i>	0,64
Umgebungstemperatur <i>Ambient temperature</i>	5° C bis 70 °C
Belastung <i>Load capacity</i>	siehe Belastungsdaten <i>see load data</i>

Bestellbeispiel: für 1 Stück Linearmodul MSL 65-VR25-S mit Riementrieb, Schienenführungen und einer Hublänge von 400 mm = 1 Stück MSL 65-VR25-S-400

Sample order: To order 1 piece Linear-Drive Module MSL-VR50-S with toothed-belt drive, tubular ball-bearing and stroke length 400 mm specify = 1 piece MSL 65-VR25-S-400

Maßzeichnung

## Linearmodul MSL 65 – VR25 – S

Riemenantrieb, Schienenführung

