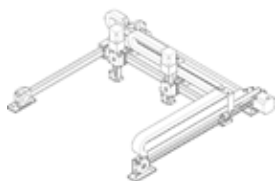


ruimte portaalmanipulator

EXCL-15-200-300-Z1-100-GF-ST-R-1-EK-M6-AN

Artikelnummer: 8184925
Nieuw

FESTO



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Grootte	15
Slag in X-richting	200 mm
Slag in Y-richting	300 mm
Stroke of the Z-axis 1	100 mm
Bedrijfstype controller	P-positieregelaar Directe modus Synchroon-werkmodi Homing Gestuurde werking
Bedrijfsmodus	Microstap, >4000 Schritt/U
instelbare stroomverlaging	via software
Inbouwpositie	horizontaal
Beschermingsfunctie	Detectie spanningsuitval Software eindpositiedetectie
Constructieve opbouw	Driedimensioneel portaalsysteem
Interpolatietype	Lineaire interpolatie
Type motor	Stappenmotor
Positiemodus	Positie direct getransfereerd
Display	LED groen / geel / rood
Nominale stroominstelling	via software
Max. acceleratie	1 m/s ²
Max. snelheid	0,5 m/s
Herhaalnauwkeurigheid	±0,1 mm
Inschakelduur	100 %
Nominale spanning logische voeding DC	5 V
Nominale spanning lastvoeding DC	24 V
Parametrisatie-interface	Ethernet
Positieregeling	ja
Ethernet, ondersteunde protocollen	FTP TCP/IP
Toegelaten bereik logicaspanning	± 10 %
KC-kenteken	KC-EMV
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor EMC
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
Lagertemperatuur	-10 ... 60 °C
Relatieve luchtvochtigheid	0 - 90 %
Geluidsdrukkniveau	65,8 dB(A)
Beschermingsgraad	IP10
Omgevingstemperatuur	10 ... 40 °C
Houdmoment motor	0,5 ... 1,4 Nm
Max. proceskracht in Z-richting	15 N
Feed constant of the X-axis	64 mm/U
Feed constant of the Y-axis	37,7 mm/U
Feed constant of the Z-axis	5 mm/U
Productgewicht	5.450 g
Proceskoppeling	Drives with Positioning Function
Communicatie-interface logica	Ethernet - TCP/IP
Soort bevestiging	met inwendige schroefdraad M3
Materiaal - opmerking	RoHS conform