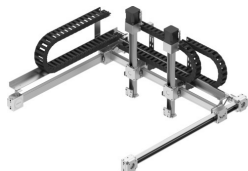


Térbeli portál EXCL-15-

Cikkszám: 8159775

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	15
X-tengely löket	200 mm...1000 mm
Y-tengely löket	200 mm...700 mm
Beépítési helyzet	vízszintes
Szerkezeti felépítés	Térportál rendszer
Motorfajta	Léptetőmotor
Max. gyorsulás	1 m/s ²
Max. sebesség	0.5 m/s
Ismétlési pontosság	±0,1 mm
Max. keresési sebesség X-tengely	0.03 m/s
Max. kúszósebesség X-tengely	0.003 m/s
Max. keresési sebesség Y tengely	0.03 m/s
Max. kúszósebesség Y-tengely	0.003 m/s
Max. keresési sebesség Z-tengely	0.015 m/s
Max. kúszósebesség Z-tengely	0.003 m/s
Névleges feszültség X tengely	1.68 V
Névleges feszültség Y tengely	3.2 V
Névleges feszültség Z tengely	3.2 V
Névleges áram X-tengely	4.2 A
Névleges áram Y tengely	2 A
Névleges áram Z tengely	2 A
Névleges áramerősség fázisonként, effektív	2 A...4.2 A
KC-jel	KC-EMC
CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	EU EMC-irányelv szerint
UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az Egyesült Királyság EMC-szabályozása szerint
LABS konformitás	VDMA24364-Zone III
Csapághőmérséklet	-10 °C...60 °C
Relatív páratartalom	0 - 90%
Védettség	IP10
Környezeti hőmérséklet	10 °C...40 °C
Nyomatéktartó motor	0.5 Nm...1.4 Nm

Jellemző	Érték
Z-irányú max. folyamaterő	15 N
Az X tengely előtolási állandója	64 mm 1/min
Az Y tengely előtolási állandója	37.7 mm 1/min
A Z tengely előtolási állandója	5 mm 1/min
Rögzítés módja	M3 belső menettel
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis