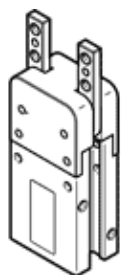


# radiális megfogó DHRC-10-A-S-NO

Cikkszám: 8133559

FESTO



## Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	10
Max.kicserélési pontosság	$\leq 0.2$ mm
Max.nyitási szög	180 deg
Forgásszimmetrikus	$\leq 0.2$ mm
Ismétlési pontosság, megfogó	$\leq 0.1$ mm
Megfogó ujjak száma	2
Drive system	pneumatikus
Beépítési helyzet	tetszőleges
Működési mód	egyszeres működtetésű nyitott
Megfogó funkció	radiális
Megfogó erő biztosítás	nyitáskor
Konstruktív felépítés	Connection direction on the side kényszerpályán történő mozgás
Pozíció felismerés	közelítéskapcsolóhoz
Operating pressure MPa	0.2 ... 0.8 MPa
Üzemi nyomás	2 ... 8 bar
Operating pressure	29 ... 116 psi
Max.működési frekvencia, megfogó	$\leq 3$ Hz
Min. opening time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	53 ms
Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	26 ms
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Megjegyzés az üzemi- és vezérlő közeghez	Olajozott üzemelés lehetséges (a további működéshez szükséges)
KBK korrózióállósági osztály	0 - nincs korróziós károsodás
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Környezeti hőmérséklet	-10 ... 60 °C
Total gripping torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) closing	15.8 Ncm
Tehetetlenségi nyomaték	0.044 kgcm <sup>2</sup>
Max.erő a megfogó pofán, Fz, statikus	35 N
Max.nyomaték a megfogó pofán, Mx, statikus	0.5 Nm
Max.nyomaték a megfogó pofán, My, statikus	0.5 Nm
Max.nyomaték a megfogó pofán, Mz, statikus	0.5 Nm
Gyártmány súlya	59.5 g
Felfogási mód	Közvetlen rögzítés átmenő furattal Közvetlen rögzítés meneten keresztül átmenő furattal és illesztőcsappal belső menettel és illesztő csappal választható/egyéb
Pneumatikus csatlakozás	M3
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material cover cap	Anodised wrought aluminium alloy
Material housing	Anodised wrought aluminium alloy
Material gripper jaws	erősen ötvözött acél