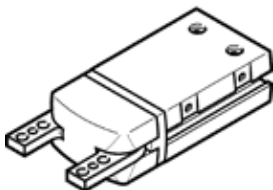


# szögemelő megfogó DHWS-16-A

Cikkszám: 1310178

FESTO



## Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	16
Max.kicserélési pontosság	$\leq 0.2$ mm
Max.nyitási szög	40 deg
Forgásszimmetrikus	$\leq 0.2$ mm
Ismétlési pontosság, megfogó	$\leq 0.04$ mm
Megfogó ujjak száma	2
Beépítési helyzet	tetszőleges
Működési mód	kettősműködésű
Megfogó funkció	Szög
Konstrukciós felépítés	Kar
Pozíció felismerés	közelítéskapcsolóhoz
Üzemi nyomás	2 ... 8 bar
Max.működési frekvencia, megfogó	$\leq 4$ Hz
Min. opening time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	44 ms
Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	52 ms
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Megjegyzés az üzemi- és a vezérlő közeghez	Olajozott üzemelés lehetséges (a további működéshez szükséges)
KBK korrózióállósági osztály	1 - csekély korróziós károsodás
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
RSBP classification to CD-0033	F5
Környezeti hőmérséklet	5 ... 60 °C
Total gripping torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) opening	129 Ncm
Total gripping torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) closing	114 Ncm
Tehetlenségi nyomaték	0.14 kgcm <sup>2</sup>
Max.erő a megfogó pofán, Fz, statikus	50 N
Max.nyomaték a megfogó pofán, Mx, statikus	1.6 Nm
Max.nyomaték a megfogó pofán, My, statikus	1.6 Nm
Max.nyomaték a megfogó pofán, Mz, statikus	1.6 Nm
Gyártmány súlya	110 g
Felfogási mód	Belső menet és központosító hüvely átmenő furattal és központosító hüvellyel választható/egyéb
Pneumatikus csatlakozás	M3
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material cover cap	PA
Material housing	Alumínium ötvözet keményre oxidált
Material gripper jaws	erősen ötvözött acél