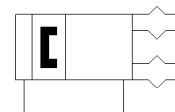
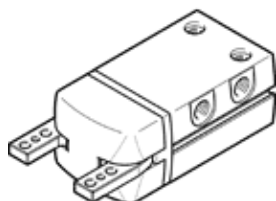


Ъглов хващач

DHWS-32-A

Специф. Номер: 1310182

FESTO



Информационен лист

Белег	Стойност
Размер	32
Макс. точност на обмен	$\leq 0.2 \text{ mm}$
Макс. ъгъл на отваряне	40 deg
Ротационна симетрия	$\leq 0.2 \text{ mm}$
Повтаряемост, хващач	$\leq 0.04 \text{ mm}$
Брой пръсти на хващача	2
Монтажна позиция	по избор
Принцип на действие	двойнодействащ
Функция на хващача	Ъгъл
Конструкция	Лост
Отчитане на позицията	за датчици за положение
Работно налягане	2 ... 8 bar
Макс. работна честота на хващача	$\leq 3 \text{ Hz}$
Min. opening time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	46 ms
Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	77 ms
Работна среда	Съгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Забележка за работната и пилотната среди	Възможен е режим на работа със смазване (изисква се за целия оставащ експлоатационен период)
Клас на корозионна устойчивост KBK	1 - Ниска корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
RSBP classification to CD-0033	F5
Температура на околната среда	5 ... 60 °C
Total gripping torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) opening	810 Ncm
Total gripping torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) closing	746 Ncm
Инерционен момент	1.6 kgcm ²
Макс. сила на челюстите на хващача Fz статична	120 N
Макс. момент на челюстите на хващача Mx статичен	6 Nm
Макс. момент на челюстите на хващача My статичен	6 Nm
Макс. момент на челюстите на хващача Mz статичен	6 Nm
Тегло на продукта	452 g
Тип на закрепване	вътрешна резба и центрираща втулка с прохода отвор и центрираща втулка по избор:
Пневматичен извод	G1/8
Материал-забележка	RoHS konform
Material cover cap	PA
Material housing	Алуминиева сплав твърдо елоксиран
Material gripper jaws	високолегирана стомана