

# kompakt henger AEN-S-50-25-I-P-A

Cikkszám: 5137804

FESTO



## Adatlap

Jellemző	Érték
Lökét	25 mm
Dugattyú átmérő	50 mm
Csillapítás	P: elasztikus csillapító gyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszőleges
Működési mód	nyomó
Dugattyúrúd vég	Belső menet
Konstruktív felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd
Pozíció felismerés	közelítéskapcsolóhoz
Változatok	egyoldalú dugattyúrúd
Operating pressure MPa	0.04 ... 1 MPa
Üzemi nyomás	0.4 ... 10 bar
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
Környezeti hőmérséklet	0 ... 60 °C
Felütkezési energia a véghelyzetekben	1 J
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	71.5 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	1,106 N
Mozgatott tömeg 0 mm löketnél	104 g
Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként	16 g
Alapsúly 0 mm löketnél	324 g
Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként	63 g
Felfogási mód	átmenő furattal belső menettel tartozékokkal választható/egyéb
Pneumatikus csatlakozás	G1/8
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material cover	Anodised wrought aluminium alloy
Material of dynamic seals	TPE-U(PU)
Material housing	Anodised wrought aluminium alloy
Material piston rod	erősen ötvözött acél, rozsdamentes