

# szabványos henger

## DSNU-25-500-PPV-A

Cikkszám: 35194

FESTO

DIN ISO 6432 szabványon alapul, érintésmentes helyzetérzékelésre.  
Különböző felfogási lehetőségekkel, kiegészítő felfogó elemekkel vagy  
anélkül, kétoldalt beállítható véghelyzet-csillapítással.



## Adatlap

Jellemző	Érték
Löklet	500 mm
Dugattyú átmérő	25 mm
Dugattyúrúd menet	M10x1,25
Csillapítás	PPV: pneumatikus csillapítás mindkét oldalon, beállítható
Beépítési helyzet	tetszőleges
A következő szabványnak felel meg:	CETOP RP 52 P ISO 6432
Dugattyúrúd vég	Külső menet
Konstruktív felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd Hengercső
Pozíció felismerés	közelítéskapcsolóhoz
Változatok	egyoldalú dugattyúrúd
Operating pressure MPa	0.1 ... 1 MPa
Üzemi nyomás	1 ... 10 bar
Működési mód	kettősműködésű
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	2 - mérsékelt korróziós károsodás
PWIS conformit	VDMA24364-B1/B2-L
Tisztaság kategória	ISO class 6
Környezeti hőmérséklet	-20 ... 80 °C
Felütközési energia a véghelyzetekben	0.3 J
Csillapítási hossz	17 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	247.4 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	294.5 N
Mozgatott tömeg 0 mm löketnél	71 g
Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként	6 g
Alapsúly 0 mm löketnél	238 g
Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként	11 g
Felfogási mód	tartozékokkal
Pneumatikus csatlakozás	G1/8
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material cover	Alumínium ötvözet eloxált, színtelen
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material piston rod	erősen ötvözött acél, rozsdamentes
Material cylinder barrel	erősen ötvözött acél, rozsdamentes