

szabványos henger

DSNU-20- -F1A-

Cikkszám: 8149446

FESTO

Közelítéskapcsolókkal történő helyzetérzékeléshez legalább 10 mm löketre van szükség.



Minta ábrázolás



Adatlap

Átfogó adatlap – Az egyes értékek az Ön konfigurációjától függenek.

Jellemző	Érték
Löket	1 ... 320 mm
Dugattyú átmérő	20 mm
Dugattyúrúd menet	M8
Csillapítás	P: elasztikus csillapító gyűrűk/-lapok mindkét oldalon PPS: önbeálló pneumatikus véghelyzet csillapítás PPV: pneumatikus csillapítás mindkét oldalon, beállítható
Beépítési helyzet	tetszőleges
A következő szabványnak felel meg:	CETOP RP 52 P ISO 6432
Konstrukciós felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd Hengercső
Pozíció felismerés	közelítéskapcsolóhoz
Változatok	Meghosszabbított külső menet a dugattyúrúdon Belső menet a dugattyúrúdon a dugattyúrúd külső menete egyik oldalon megrövidítve Meghosszabbított dugattyúrúd táplevegő csatlakozás axiális táplevegő csatlakozás keresztben Átmenő dugattyúrúd Recommended for production facilities for the manufacture of lithium-ion batteries
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 működéshöz szükséges)
KBK korrózióállósági osztály	0 - nincs korróziós károsodás
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
RSBP classification to CD-0033	F1a
Tisztaszoba kategória	ISO class 6
Környezeti hőmérséklet	-20 ... 80 °C
Csillapítási hossz	15 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	158.3 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	188.5 N
Mozgatott tömeg 0 mm löketnél	44 g
Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként	4 g
Alapsúly 0 mm löketnél	186.8 g
Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként	7.2 g
Felfogási mód	tartozékokkal
Pneumatikus csatlakozás	G1/8

Jellemző	Érték
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material cover	Anodised wrought aluminium alloy
Material seals	TPE-U(PU)
Material piston rod	erősen ötvözött acél, rozsdamentes
Material cylinder barrel	erősen ötvözött acél, rozsdamentes