



Jednostka zaciskowa LU6-125-AL-AN (5236996402) - Aventics



**Numer artykułu SKU:
OT-BRR017887**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h



OPIS PRODUKTU

- Przetestowany i certyfikowany przez IFA jako pneumatyczna jednostka hamująca/trzymająca z funkcją bezpieczeństwa zgodnie z DIN ISO 13849
- Zapobieganie niebezpiecznym ruchom (kat. 1 do maks. PL c, "sprawdzony komponent")
- Bezpieczne utrzymywanie w górnym położeniu końcowym poprzez zaciskanie i jednostronne zwiększanie ciśnienia (kat. 4 do maks. PL e)
- Przerwanie niebezpiecznego ruchu (zatrzymanie awaryjne)
- Wysokie wartości B10d - hamowania dynamicznego: 2 miliony cykli
- Wysokie wartości B10d - statyczne utrzymywanie: 5 milionów cykli

DANE TECHNICZNE

Waga	16 kg
Rodzaj gwintu	G
Przyłącze sprężonego powietrza	G 1/4
Maks. temperatura medium	80 °C
Odpowiednia średnica tłoczyska	32 mm
Wymagane natężenie przepływu Qn	1200 l/min
Min. ciśnienie zwalniania	4 bar
Maks. ciśnienie zwalniania	10 bar
Min. zawartość oleju w sprężonym powietrzu	0 mg/m ³
Min. temperatura medium	-25 °C
Min. temperatura otoczenia	-25 °C
Maks. całkowita energia hamowania Etotal	93 MJ
Maks. moment skręcający tłoczysko	15 Nm
Maks. prędkość tłoka	1 m/s
Maks. zewnętrzna masa ruchoma mmax	1223 kg
Funkcja	Static holding, Dynamic braking
Maks. energia hamowania na godzinę PLU6	21000 J
Maks. energia hamowania na cykl ELU6	140 J
Maks. zakres temperatury otoczenia	80 °C
Energia hamowania na cykl hamowania w zależności od B10d, EB10d	47 J
Maks. wielkość cząstek stałych	5 µm
Średnica tłoka D	125 mm
Medium	sprężone powietrze
Wydłużenie tłoczyska	220 mm
Typ	blokowanie szczęką zaciskową

Nr kat.

OT-BRR017887