

Metrické číselníkové úchylkoměry

Série 2

Standardní provedení, rozsah měření 10mm, dělení stupnice 0,01mm



IP64
2046A(B)-60

Standardní provedení číselníkových úchylkoměrů, které nabízí následující výhody:

- Aretace číselníku a zdvihací páčka (vol. příslušenství) mohou být připevněny na pravé nebo levé straně. To umožňuje snadnější instalaci a odstranění bez použití nástroje.
- Žádné závitové otvory na rámu a použití O-kroužku zabraňuje průniku vody a oleje.



2046A(B)
2046A(B)-09



2046A(B)-60



2310A(B)-10



2902A(B)

Metrické

| Obj. č. | Rozsah měření | Rozsah měření/ot. | Děl. stup. [mm] | Stupnice | Měřicí síla [N] | Libovolná 1/10 otáčky [μm] | Libovolná 1/2 otáčky [μm] | Libovolná 1 otáčka [μm] | MPE rozsah měření [μm] | Chyba hysterese měření [μm] |
|-----------|---------------|-------------------|-----------------|----------|-----------------|----------------------------|---------------------------|-------------------------|------------------------|-----------------------------|
| 2046A | 10 mm | 1 mm | 0,01 | 0-100 | 0,4-1,4 | 5 | 9 | 10 | 13 | 3 |
| 2046AB | 10 mm | 1 mm | 0,01 | 0-100 | 0,4-1,4 | 5 | 9 | 10 | 13 | 3 |
| 2046A-09 | 10 mm | 1 mm | 0,01 | 0-100 | 0,4-1,4 | 5 | 9 | 10 | 15 | 3 |
| 2046AB-09 | 10 mm | 1 mm | 0,01 | 0-100 | 0,4-1,4 | 5 | 9 | 10 | 15 | 3 |
| 2046A-60 | 10 mm | 1 mm | 0,01 | 0-100 | 0,4-2,5 | 5 | 9 | 10 | 13 | 3 |
| 2046AB-60 | 10 mm | 1 mm | 0,01 | 0-100 | 0,4-2,5 | 5 | 9 | 10 | 13 | 3 |
| 2310A-10 | 10 mm | 1 mm | 0,01 | 0-100 | 0,4-1,4 | 5 | 9 | 10 | 15 | 3 |
| 2310AB-10 | 10 mm | 1 mm | 0,01 | 0-100 | 0,4-1,4 | 5 | 9 | 10 | 15 | 3 |
| 2902A | 10 mm | 1 mm | 0,01 | 100-0 | 0,4-1,4 | 5 | 9 | 10 | 13 | 3 |
| 2902AB | 10 mm | 1 mm | 0,01 | 100-0 | 0,4-1,4 | 5 | 9 | 10 | 13 | 3 |
| 2047A | 10 mm | 1 mm | 0,01 | 0-50-0 | 0,4-1,4 | 5 | 9 | 10 | 13 | 3 |
| 2047AB | 10 mm | 1 mm | 0,01 | 0-50-0 | 0,4-1,4 | 5 | 9 | 10 | 13 | 3 |

Provedení B se dodává s plochým zadním víčkem.

| Obj. č. | R MPE Opakovatelnost [μm] | Hmot. [g] | A [mm] | B [mm] | C [mm] | D [mm] | E [mm] | F [mm] | G [mm] | H [mm] | I [mm] |
|-----------|---------------------------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 2046A | 3 | 144 | 47,2 | 65,2 | 57 | 18,1 | 20 | 16,9 | 19,8 | 52 | 7,6 |
| 2046AB | 3 | 135 | 47,2 | 65,2 | 57 | 18,1 | 20 | 16,9 | 19,8 | 52 | 7,6 |
| 2046A-09 | 3 | 146 | 47,2 | 65,2 | 57 | 18,1 | 20 | 16,9 | 19,8 | 52 | 7,6 |
| 2046AB-09 | 3 | 137 | 47,2 | 65,2 | 57 | 18,1 | 20 | 16,9 | 19,8 | 52 | 7,6 |
| 2046A-60 | 3 | 146 | 47,2 | 74,7 | 57 | 18,1 | 20 | 12,3 | 33,9 | 52 | 7,6 |
| 2046AB-60 | 3 | 137 | 47,2 | 74,7 | 57 | 18,1 | 20 | 12,3 | 33,9 | 52 | 7,6 |
| 2310A-10 | 3 | 146 | 47,2 | 65,2 | 57 | 18,1 | 20 | 16,9 | 19,8 | 52 | 7,6 |
| 2310AB-10 | 3 | 137 | 47,2 | 65,2 | 57 | 18,1 | 20 | 16,9 | 19,8 | 52 | 7,6 |
| 2902A | 3 | 144 | 47,2 | 65,2 | 57 | 18,1 | 20 | 16,9 | 19,8 | 52 | 7,6 |
| 2902AB | 3 | 135 | 47,2 | 65,2 | 57 | 18,1 | 20 | 16,9 | 19,8 | 52 | 7,6 |
| 2047A | 3 | 144 | 47,2 | 65,2 | 57 | 18,1 | 20 | 16,9 | 19,8 | 52 | 7,6 |
| 2047AB | 3 | 135 | 47,2 | 65,2 | 57 | 18,1 | 20 | 16,9 | 19,8 | 52 | 7,6 |

| | | Série 2 | | | | | | | |
|-------------------------------------|----------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--|-------------------------------------|
| | | 2046A 2046AB | 2046A-60 2046AB-60 | 2046A-09 2046AB-09 | 2310A-10 2310AB-10 | 2902A 2902AB | 2047A 2047AB | | |
| Funkce | | | | | | | | | |
| | Oboustranná stupnice | | | | | | | | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Průběžná stupnice | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | | | |
| | Inverzní stupnice | | | | | | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| | Souosý číselník | | | | <input checked="" type="checkbox"/> | | | | |
| | Nárazuvzdorný | | | <input checked="" type="checkbox"/> | | | | | |
| | Ložiska z drahokamu | | | | <input checked="" type="checkbox"/> | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | IP64 | | <input checked="" type="checkbox"/> | | | | | | |

Volitelné příslušenství

| Obj. č. | Popis |
|----------|---|
| 21AZB195 | Ukazatele mezi (zelené) 2ks, Číselníkový úchylkoměr série 2/3/4 |
| 21AZB148 | Aretace číselníku, Metrické, Série 2/3/4 |
| 21EZA198 | Zdvhací páčka vřetene, pro digitální úchylkoměry, A-provedení číselníkových úchylkoměrů série 2/3/4 |
| 21JZA295 | Drátová spoušť, pro úchylkoměr, L=500mm |
| 21JZA301 | Drátová spoušť s Auto-Stopem, pro úchylkoměry, L=300mm |

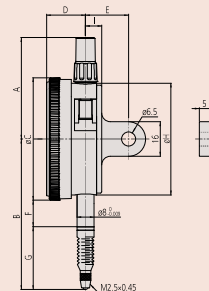
Spotřební materiál

| Obj. č. | Popis |
|----------|---|
| 901312 | Kontaktní bod tvaru kuličky, M2,5x0,45, délka 7,3mm, tvrdokov, metrický |
| 21AAB562 | Pryžová krytka, Dig. úchylkoměr ID-B, čís. úchylkoměr s IP63/IP64 |

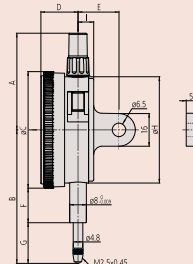
Obj. č. 21AAB562: Pro obj. č. a 2046A(B)-60 (model s IP)

Pro obj. č. 21JZA295 a 21JZA301: neplatí pro provedení IP64

Příslušenství a měřicí doteky jsou uvedeny na konci kapitoly číselníkových úchylkoměrů.



2046A(B)-60



2046A(B)
2046A(B)-09