

# ABSOLUTE DIGIMATIC Digitální úchylkoměry ID-B

Funkce	Série 543
Vyhodnocení OK/±n.OK	●
Výstup dat DIGIMATIC	●
ZAP/VYP	●
DATA/HOLD	●
Externí PRESET (předvolba)/NULOVÁNÍ	●
PRESET (předvolba)	●
Přepínání směru čítání	●
Přepínatelný číselný krok <sup>(1)</sup>	●

## Technické parametry

Přesnost	Podívejte se na tabulky ve specifikacích (bez kvantizační chyby)
Stupnice	ABSOLUTE Elektrostatický lineární snímač
Max. rychlost odezvy	Neomezená
Upínací stopka ø	8 mm
Měřicí dotek	Kulička z tvrdokovu, závit M 2,5 x 0,45 mm
Alarm	Slabé baterie, chyby složení počítané hodnoty, překročení rychlosti, chyby nastavení tolerance
Napájení	1 baterie SR-44
Životnost baterie	cca 7 000 hodin
Displej	LCD, výška číslic: 6,2 mm

## Volitelné příslušenství

Obj. č.	Popis
21EAA212	Silikonová pryžová krytka, pro ID-B, Série 1/2
21EZA145	S očkem ve středu víčka, pro úchylkoměry ID-N/ID-B, metrické
06AFM380G	Kabel USB Input Tool (DIGIMATIC USB), 2m, ploché přímé provedení s IP ochranou
<b>DIGIMATIC Propojovací kabely</b>	
21EAA194	DIGIMATIC kabel pro ID-N/ ID-B 1m
21EAA190	DIGIMATIC kabel pro ID-N/ ID-B 2m
02AZD790G	Propojovací kabel G pro U-WAVE-T, ploché přímé provedení s IP ochranou
21EAA210	Digitální kabel pro externí ovládání Preset/Nulování, 1 m
21EAA211	Digitální kabel pro externí ovládání Preset/Nulování, 2 m

## Spotřební materiál

Obj. č.	Popis
938882	Baterie SR-44, 1,5V
901312	Standardní měřicí dotek, délka 7,3mm, tvrdokov, metrický
125317	Pryžová krytka, pro ID-B, IP64 Série 2



21EAA194



21EAA210

<sup>(1)</sup> Provedení 0,001 mm

## Série 543

Úzké modely se zpětným písmem vzadu, které jsou vysoce odolné a robustní. ABSOLUTE DIGIMATIC Úchylkoměr ID-B nabízí následující výhody:

- Provedení se zpětným písmem vzadu. Náhled na displej shora.
- Úzké tělo vhodné pro vícebodové měření.
- Snímač ABSOLUTE zaručuje, že nemusíte nastavovat počátek po každém zapnutí přístroje, čímž si ušetříte čas a námahu.
- Vynikající odolnost vůči vodě a prachu (stupeň ochrany IP66), umožňuje jejich využití v různých strojních situacích, včetně stříkací vody.
- Flexibilní možnost montáže díky přepínatelné orientaci displeje.
- Možnost provádění vyhodnocení OK/±n.OK nastavením horních a dolních tolerancí.



543-580

Flexibilní možnost instalace díky přepínatelné orientaci displeje (použití nahoře)



IP66

## Metrické

Obj. č.	Rozsah měř. [mm]	Číselný krok	Přesnost	Měřicí síla [N]	Hmotnost [g]
543-580	5	0,01 mm	0,02 mm	≤ 2	130
543-585	5	0,001 mm/0,01 mm	0,01/0,003 mm	≤ 2	130

