

ABSOLUTE DIGIMATIC Digitální úchylkoměry ID-S

Série 543

Standardní modely úchylkoměrů, které se vyznačují odolností a snadnou obsluhou. ABSOLUTE DIGIMATIC Úchylkoměry ID-S nabízí následující výhody:

- Snímač ABSOLUTE zaručuje, že nemusíte nastavovat počátek po každém zapnutí přístroje, čímž si ušetříte čas a námahu.
- Přístup ke všem funkcím pomocí velkých, uživatelsky příjemných tlačítek na předním panelu úchylkoměru.
- Číslice velikosti 9 mm zaručují dobré odečítání.
- Vyjíměčná životnost baterie.

ABSOLUTE®

IP42

IP53



Funkce	Série 543
ORIGIN (ABS nulování)	●
Výstup dat DIGIMATIC	●
ZAP/VYP	●
Přepínání směru čítání	●

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
Napájení	1 baterie SR-44
Životnost baterie	cca 18000 hodin (provedení 0,001 mm) cca 20000 hodin (provedení 0,01 mm)
Displej	LCD, výška číslic: 9 mm

Volitelné příslušenství

Obj. č.	Popis
21EZA198	Zdvíhací páčka vřetene, pro rozsah měření 12,7mm
540774	Drátová spoušť, 500mm
21EZA105	Zdvíhací tlačítko vřetene, pro rozsah měření 12,5mm, metrické
238774	Silikonová pryžová krytka pro ID-C, ID-N, ID-S
06AFM380F	Kabel USB Input Tool (DIGIMATIC USB), 2m, ploché přímé provedení
DIGIMATIC Propojovací kabely	
905338	DIGIMATIC kabel, ploché přímé provedení, 1m
905409	DIGIMATIC kabel, ploché přímé provedení, 2m
02AZD790F	Propojovací kabel F pro U-WAVE-T, ploché přímé provedení

Pro kabely USB Input Tool:

Je nutný nožní spínač (obj. č. 937179T), adaptér USB-nožní spínač (obj. č. 06ADV384) a software USB-IT PAK (obj. č. 06ADV386).
Obj. č. 238774 pouze pro obj. č. 543-794B.

Spotřební materiál

Obj. č.	Popis
901312	Standardní měřicí dotek, délka 7,3mm, tvrdokov, metrický
938882	Baterie SR-44, 1,5V
02ACA376	Pryžová krytka, pro ID-C, ID-N, ID-S

Obj. č. 02ACA376 pouze pro obj. č. 543-794B



21EZA198



540774



21EZA105



Metrické

Obj. č.	Obj. č. s očkem	Rozsah měř. [mm]	Číselný krok	Poznámka	Přesnost	Měřicí síla [N]	Hmotnost s/bez očka [g]
543-781B	543-781	12,7	0,01 mm	IP42	0,02 mm	≤ 1,5	140/150
543-790B	543-790	12,7	0,001 mm	IP42	0,003 mm	≤ 1,5	140/150
543-794B	543-794	12,7	0,001 mm	IP53	0,003 mm	≤ 2,5	140/150

Obj. č. s "B": Provedení s plochým zadním víčkem.

