



Antistatická tyč typ Performax IQ Easy

Vynikající provedení antistatické tyče s vysokou účinností a možností aktivní eliminace statické elektřiny – nový standard pro antistatické tyče. V kombinaci s Manager IQ Easy bude antistatická tyč Performax IQ Easy umožňovat extrémně vysokou eliminaci statické elektřiny. Manager IQ Easy aktivně mění nastavení antistatické tyče podle okamžité situace ve spolupráci s měřením náboje pomocí Sensor IQ Easy – výsledkem je velmi malý zbytkový náboj.

Antistatická tyč má vynikající odolnost proti poškození - profil vyztužený skelnými vlákny, velmi robustní i při délkách 5 m.

Performax IQ Easy má integrovaný vysokonapěťový zdroj s přívodním napájením nízkým napětím 24 V DC se standardním konektorem M12.

Emitační hroty jsou Shockless – bez nebezpečí při dotyku hrotů. Na tyči je indikace stavu pomocí dvou integrovaných LED světel (tyč zapnuta – zelená, varování – oranžová, porucha tyče – červená).

Antistatická tyč má zaoblené hrany a krytí IP66, což usnadňuje čištění. Tyč se snadno instaluje pomocí univerzálních montážních držáků.

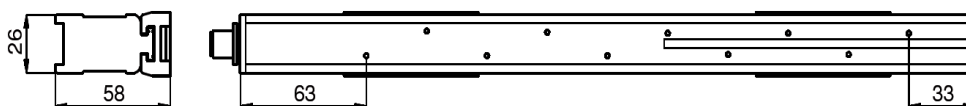
Antistatická tyč Performax IQ Easy je k dispozici ve dvou variantách:

- 1) Standardní pro všechny aplikace s pracovním dosahem mezi 100 a 500 mm
- 2) Speed pro aplikace při vysokých rychlostech (přes 500 m/min.)

Specifikace

Pracovní dosah	Performax IQ Easy: 100 - 500 mm Performax IQ Easy Speed: 50 – 500 mm		
Materiál tyče	plast vyztužený skelnými vlákny		
Ionizační hroty	speciální slitina		
Kabel	nízkonapěťový kabel		
Konektor	standardní M12		
Váha	1,25 kg/m		
Okolní teplota	0 – 55°C		
Pracovní prostředí	aplikace v průmyslu		
Krytí	IP66		
Napájecí zdroj	vestavěný pro 24 V DC, 0,5 A		
Schváleno	CE		
I/O signály	Komunikace s Manager IQ Easy		
Signalizace	Zelená	Trvale v činnosti	Bliká Standby
	Oranžová	varování	
	Červená	alarm	

Antistatická tyč je dodávána v různých délkách od efektivní délky 270 mm do 4770 mm (standardní tyč) nebo od efektivní délky 210 mm do 4890 mm (provedení speed).



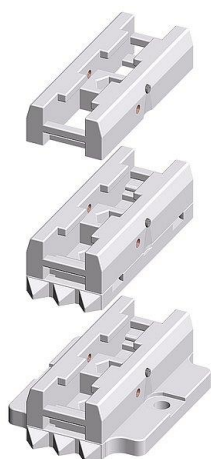
Vlastnosti:

- Vestavěný vysokonapěťový napájecí zdroj, napájecí napětí 24 V DC
- Indikace účinnosti tyče ve spolupráci s Manager IQ Easy
- Indikace zašpinění tyče ve spolupráci s Manager IQ Easy
- Aktivní eliminace náboje ve spolupráci s Manager IQ Easy
- Standardní M12 konektor s přímým nebo pravoúhlým vývodem
- Tyč vyztužená skelnými vlákny, pevná, robustní s dlouhou životností
- Konstruováno pro použití v průmyslových aplikacích, snadné čištění tyče (krytí IP66)
- Shockless emitační hroty – bez nebezpečí při dotyku hrotů
- Univerzální montážní držáky



Indikace stavu tyče pomocí integrovaných LED

Konektor M12 s přímým nebo pravoúhlým vývodem



Univerzální montážní držáky

Obchodní zastoupení firmy Simco ION:

LONTECH – surface treatment, s.r.o., CZ-533 22 Býšť 34 (okres Pardubice)
Tel.: +420 466 989 560, Tel.: +420 603 471 086, E-mail: lontech@lontech.cz
Internet: www.lontech.cz , www.staticicka-elektrina.cz