

Speciálně zatěžovací snímač 91S4

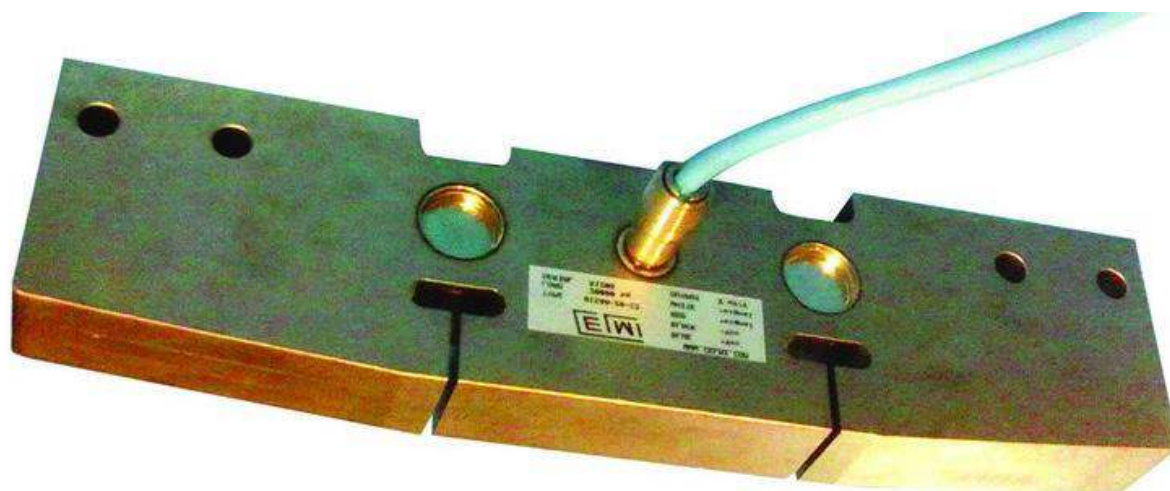
Dvojitě smykové zatížení snímače typu 91S4 mohou být použity ve vázicích systémech s vysokou nosností.

Některé aplikace jsou:

- Vážení v závodech na výrobu železa a oceli
- Systémy vážení železnic

Hlavní rysy:

- IP 67
- Nerezová ocel
- Standardní jmenovité zatížení 25 tun
- Voděodolnost
- Certifikace ATEX
- NOMINAL LOAD: 25 tun



Technické specifikace

Metrologické charakteristiky	Par.	Un.	
Kombinovaná chyba	Fcomb	±%Ln	0,075
Jmenovité zatížení	Ln	t	25
Minimální zatížení	Lp	%Ln	5
Maximální zatížení	Ll	%Ln	130
Linearity	Flin	±%Ln	0,05
Hystereze	Fu	±%Ln	0,04
Opakovatelnost	Fv	±%Ln	0,03
Creep (in 30')	Fcr	±%Ln	0,05
Jmenovitý teplotní rozsah	Btn	°C	-10+40
Zatížení při nulové teplotě (10 ÷ 60 ° C, nad 10 ° C)	TK0	±%Cn	0,1
Výstupní teplota Drift (10 ÷ 60 ° C, na 10 ° C)	TKC	±%Cn	0,06
Tepelný přechod		K/h	<5
Electrical Data			
Jmenovitý výstup	Cn	mV/V	3
Jmenovitý výstup tolerance	Dc	±%Cn	0,2
Jmenovité napájecí napětí	Bsu	V	1÷24
Maximální napájecí napětí	Usmax	V	30
Odpor vstup	Re	Ω	800±10%
Odpor výstup	Ra	Ω	700±1%
Izolační impedance	Ris	MΩ	>2000
Zero balance	Do	±%Cn	2

