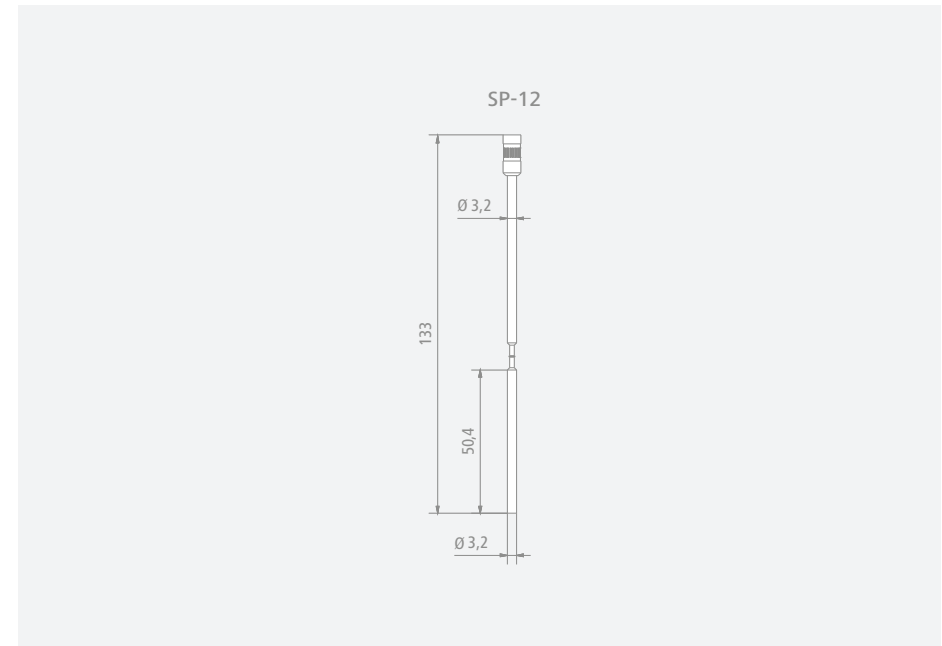


IKA

designed for scientists

SP-12

/// Spindle dimensions (mm)



/// Full-scale range based on speed: 1... 200 rpm

Spindle	lo-vi		me-vi		hi-vi I		hi-vi II	
	<i>M%</i>		<i>M%</i>		<i>M%</i>		<i>M%</i>	
	<i>100</i>	<i>100</i>	<i>100</i>	<i>100</i>	<i>100</i>	<i>100</i>	<i>100</i>	<i>100</i>
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
SP-12	1874.6	374920	20000.0	4000000.0	40000.0	8000000	160000	32000000
<i>rpm</i>	<i>200</i>	<i>1</i>	<i>200</i>	<i>1</i>	<i>200</i>	<i>1</i>	<i>200</i>	<i>1</i>

/// Measuring range base on speed: 0.1... 100 rpm

Spindle	lo-vi		me-vi		hi-vi I		hi-vi II	
	<i>M%</i>		<i>M%</i>		<i>M%</i>		<i>M%</i>	
	<i>10</i>	<i>100</i>	<i>10</i>	<i>100</i>	<i>10</i>	<i>100</i>	<i>10</i>	<i>100</i>
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
SP-12	374.9	3749200	4000.0	40000000.0	8000.0	80000000	32000	320000000
<i>rpm</i>	<i>100</i>	<i>0.1</i>	<i>100</i>	<i>0.1</i>	<i>100</i>	<i>0.1</i>	<i>100</i>	<i>0.1</i>