BXS 带防护罩滑动变阻器

产品概述

氧化绝缘康铜丝密绕在陶瓷管上，以金属支架固定。
导电滑刷沿绕组移动，连续调节阻值。
适用于交流和直流电路。



BXS 系列产品图

主要特点

- 黑色康铜绕组，连续工作时温漂较小。
- 阻值和电流可连续微调，滑动操作简便。
- 可按应用采用串联或并联组合，便于更换。
- 按要求可提供无感结构。

典型用途

仪表校准、实验与教学
可调负载及电流、电压调节
发电设备与直流电机的励磁及调速

型号与外形尺寸

型号	管径 (mm)	外形尺寸 L × W × H (mm)	重量 (kg)
BXS-150	47	285 × 140 × 95	1.8
BXS-300	47	385 × 140 × 95	2.4
BXS-600	64	485 × 160 × 100	3.2

阻值与电流组合

选型时按同一行核对阻值和电流。

BXS-150		BXS-300		BXS-600	
阻值 (Ω)	电流 (A)	阻值 (Ω)	电流 (A)	阻值 (Ω)	电流 (A)
10	4	**3.3**	10	**1.6**	20
33	2.2	**10**	5.7	**5**	11.4
100	1.25	**33**	3.1	**16.5**	6.2
330	0.7	**100**	1.8	**50**	3.6
1,000	0.4	**330**	1.0	**165**	2
3,300	0.22	**1,000**	0.57	**500**	1.1
		3,300	0.31	**1,650**	0.63
		10,000	0.18	**5,000**	0.36

选型与询价

请注明型号、所需阻值和电流。若需无感结构，请一并说明。