

产品资料

电缆格兰

铁路机车及自动化行业解决方案



ABB 电缆格兰

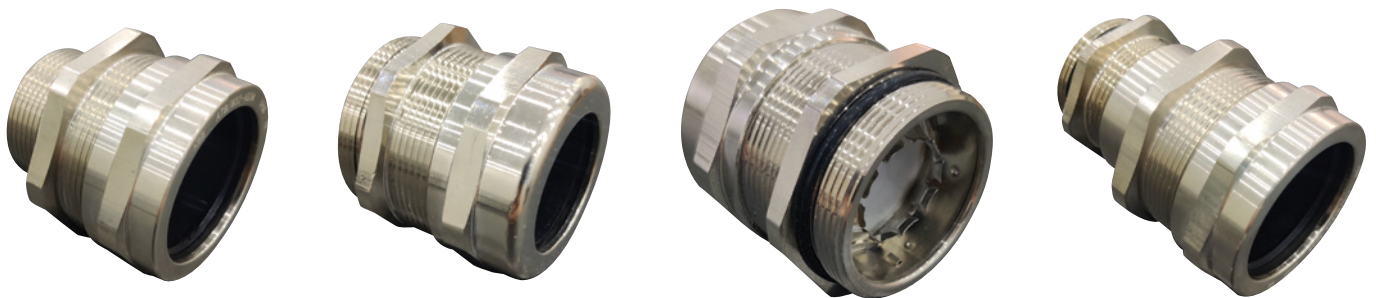
优秀的电缆保护解决方案

ABB电缆格兰以其精密结构设计和优秀的密封性, 可实现机柜、电机、控制器、或重载连接器等设备的高IP等级防护要求和电缆抗拉要求, 防止水和粉尘进入各类设备, 延长系统使用寿命, 减少停机时间。ABB电缆格兰产品品类丰富, 可与ABB全球电缆保护产品系列通用, 共筑优势。

ABB电缆格兰能够品应对潮湿或干燥环境、室内或室外以及腐蚀性工作环境, 满可足用户各类需求, 为用户提供优秀的电缆保护解决方案。

产品符合标准

- EN45545
- Rohs
- 盐雾腐蚀 IEC 60068-2-11:2021
- CE
- UL94 V2

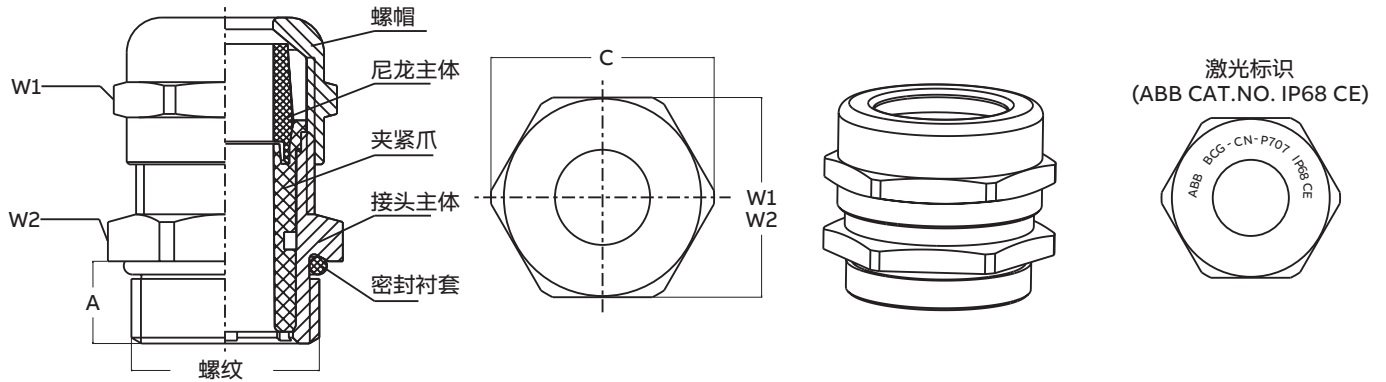


金属防水格兰



材质
黄铜镀镍
硅胶
尼龙
产品特点
紧凑型电缆格兰
电缆夹持范围广
抗腐蚀性强
参数信息
使用温度: -40℃ ~ +100℃
防护等级: IP68
认证标准
EN45545
Rohs
盐雾腐蚀 IEC 60068-2-11:2021
CE
UL94 V2

产品型号	物料号	螺纹规格	锁线范围	A	C±1	W1±1	W2±1	最小包装数量
			mm	mm	mm	mm	mm	个/包
BCG-CN-M1207	10270165	M12x1.5	3~6.5	6	15.5	14	14	108
BCG-CN-M1608	10270166	M16x1.5	4~8	7	19	17	17	75
BCG-CN-M1610	10270167	M16x1.5	5~10	7	22	20	20	75
BCG-CN-M1810	10270168	M18x1.5	5~10	7	22	20	20	48
BCG-CN-M2009	10270169	M20x1.5	5~9	7	24	20	22	48
BCG-CN-M2012	10270170	M20x1.5	6~12	7	24	22	22	48
BCG-CN-M2014	10270171	M20x1.5	8~14	7	27	24	24	48
BCG-CN-M2216	10270172	M22x1.5	11~16	7	31	24	28	48
BCG-CN-M2412	10270173	M24x1.5	7~12	7	31	22	28	18
BCG-CN-M2414	10270174	M24x1.5	8~14	7	31	24	28	18
BCG-CN-M2514	10270175	M25x1.5	8~14	7	31	24	28	18
BCG-CN-M2516	10270176	M25x1.5	10~16	7	31	28	28	18
BCG-CN-M2518	10270177	M25x1.5	13~18	7	33.5	30	30	18
BCG-CN-M2716	10270178	M27x2.0	11~16	8	33.5	28	30	18
BCG-CN-M2718	10270179	M27x2.0	13~18	8	33	30	30	18
BCG-CN-M3016	10270180	M30x2.0	11~16	8	38	28	34	18
BCG-CN-M3018	10270181	M30x2.0	13~18	8	38	30	34	18
BCG-CN-M3218	10270182	M32x1.5	11~18	8	40	30	36	18
BCG-CN-M3222	10270183	M32x1.5	15~22	8	40	36	36	18
BCG-CN-M3225	10270184	M32x1.5	18~25	8	44	40	40	8
BCG-CN-M3621	10270185	M36x2.0	14~21	8	44	36	40	8
BCG-CN-M3625	10270186	M36x2.0	18~25	8	44	40	40	8
BCG-CN-M4025	10270187	M40x1.5	16~25	9	49.5	40	45	8
BCG-CN-M4030	10270188	M40x1.5	21~30	9	49.5	45	45	8
BCG-CN-M4032	10270189	M40x1.5	22~32	9	55	50	50	8
BCG-CN-M4832	10270190	M48x2.0	22~32	9	57	50	52	6
BCG-CN-M5038	10270191	M50x1.5	30~38	9	66.5	60	55	6
BCG-CN-M5638	10270192	M56x2.0	30~38	9	66.5	60	60	2
BCG-CN-M6344	10270193	M63x1.5	37~44	10	78	65	70	2
BCG-CN-M6353	10270194	M63x1.5	42~53	10	82	75	75	2
BCG-CN-M6444	10270195	M64x2.0	37~44	10	78	70	70	2
BCG-CN-P707	10270196	PG7	3~6.5	6	15.5	14	14	108
BCG-CN-P908	10270197	PG9	4~8	7	19	17	17	75



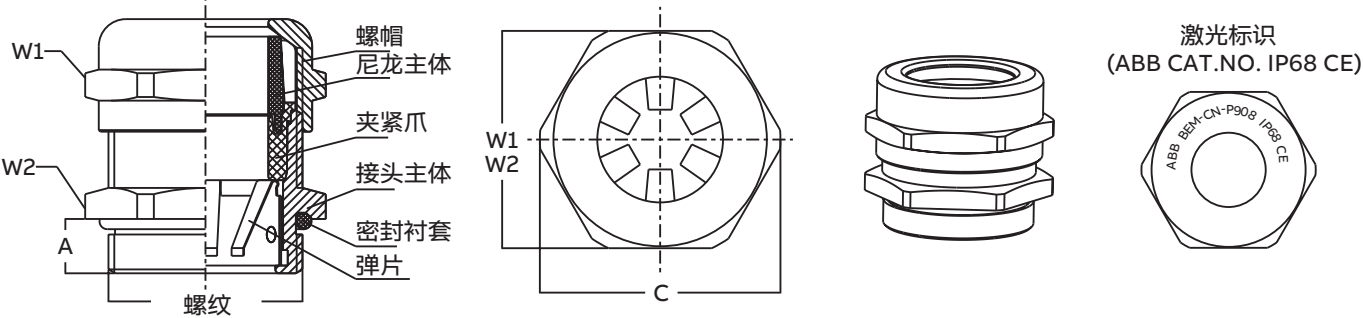
产品型号	物料号	螺纹规格	锁线范围	A	C±1	W1±1	W2±1	最小包装数量
			mm	mm	mm	mm	mm	个/包
BCG-CN-P1110	10270198	PG11	5~10	7	22	20	20	48
BCG-CN-P1309	10270199	PG13.5	5~9	7	24.5	20	22	48
BCG-CN-P1312	10270200	PG13.5	6~12	7	24.5	22	22	48
BCG-CN-P1614	10270201	PG16	8~14	7	27	24	24	18
BCG-CN-P2116	10270202	PG21	11~16	7	33.5	28	30	18
BCG-CN-P2118	10270203	PG21	13~18	7	33.5	30	30	18
BCG-CN-P2921	10270204	PG29	14~21	8	44	36	40	8
BCG-CN-P2925	10270205	PG29	18~25	8	44	40	40	8
BCG-CN-P3632	10270206	PG36	22~32	9	55	50	50	8
BCG-CN-P4238	10270207	PG42	30~38	9	66	60	60	2
BCG-CN-P4844	10270208	PG48	37~44	10	72	65	65	2
BCG-CN-G3/808	10270209	3/8"	4~8	8	22	17	20	75
BCG-CN-G1/210	10270210	1/2"	5~10	8	27	20	24	48
BCG-CN-G1/212	10270211	1/2"	6~12	8	27	22	24	48
BCG-CN-G1/214	10270212	1/2"	8~14	8	27	24	24	48
BCG-CN-G3/412	10270213	3/4"	6~12	8	33.5	22	30	18
BCG-CN-G3/414	10270214	3/4"	8~14	8	33.5	24	30	18
BCG-CN-G3/418	10270215	3/4"	13~18	8	33.5	30	30	18
BCG-CN-G125	10270216	1"	18~25	9	44	40	40	8
BCG-CN-G1/1/432	10270217	1 1/4"	22~32	9	55	50	50	8
BCG-CN-G1/1/238	10270218	1 1/2"	30~38	10	64	58	58	4
BCG-CN-G244	10270219	2"	37~44	11	72	65	65	2
BCG-CN-N3/808	10270220	3/8"	4~8	13	22	17	20	48
BCG-CN-N1/210	10270221	1/2"	5~10	13	22.5	20	23	48
BCG-CN-N1/212	10270222	1/2"	6~12	13	22.5	22	23	48
BCG-CN-N1/214	10270223	1/2"	8~14	13	27	24	24	48
BCG-CN-N3/412	10270224	3/4"	6~12	13	33.5	22	30	18
BCG-CN-N3/414	10270225	3/4"	8~14	13	33.5	24	30	18
BCG-CN-N3/418	10270226	3/4"	13~18	13	33.5	30	30	18
BCG-CN-N125	10270227	1"	18~25	16	44	40	40	8
BCG-CN-N1/1/432	10270228	1 1/4"	22~32	16	55	50	50	8
BCG-CN-N1/1/238	10270229	1 1/2"	30~38	18	64	58	58	4
BCG-CN-N244	10270230	2"	37~44	18	72	65	65	2

金属屏蔽格兰



材质
黄铜镀镍
硅胶
尼龙
产品特点
安装便捷
镀铜弹片具有良好的导电性
抗腐蚀性强
参数信息
使用温度: -40℃ ~ +100℃
防护等级: IP68
认证标准
EN45545
Rohs
盐雾腐蚀 IEC 60068-2-11:2021
CE
UL94 V2

产品型号	物料号	螺纹规格	锁线范围	A	C±1	W1±1	W2±1	最小包装数量
			mm	mm	mm	mm	mm	个/包
BEM-TP-P908	10270233	PG9	4~8	7	19	17	17	75
BEM-TP-P1110	10270234	PG11	5~10	7	22	20	20	48
BEM-TP-P1312	10270235	PG13.5	7~12	7	24.5	22	22	48
BEM-TP-P1614	10270236	PG16	9~14	7	27	24	24	18
BEM-TP-P2116	10270237	PG21	11~16	7	33.5	30	30	18
BEM-TP-P2921	10270238	PG29	15~21	8	44	40	40	8
BEM-TP-P3630	10270239	PG36	22~30	8	55	50	50	8
BEM-TP-P4238	10270240	PG42	30~38	9	64	58	58	2
BEM-TP-P4844	10270241	PG48	37~44	10	72	65	65	2
BEM-TP-M1610	10270242	M16x1.5	5~10	7	22	20	20	75
BEM-TP-M2012	10270243	M20x1.5	7~12	7	24	22	22	48
BEM-TP-M2517	10270244	M25x1.5	12~17	7	31	28	28	18
BEM-TP-M3221	10270245	M32x1.5	15~21	8	40	36	36	18
BEM-TP-M3644	10270246	M40x1.5	22~30	8	55	50	50	8
BEM-TP-M4030	10270179	M50x1.5	30~38	8	64	58	58	8
BEM-TP-M5038	10270180	M63x1.5	37~44	10	72	65	65	4

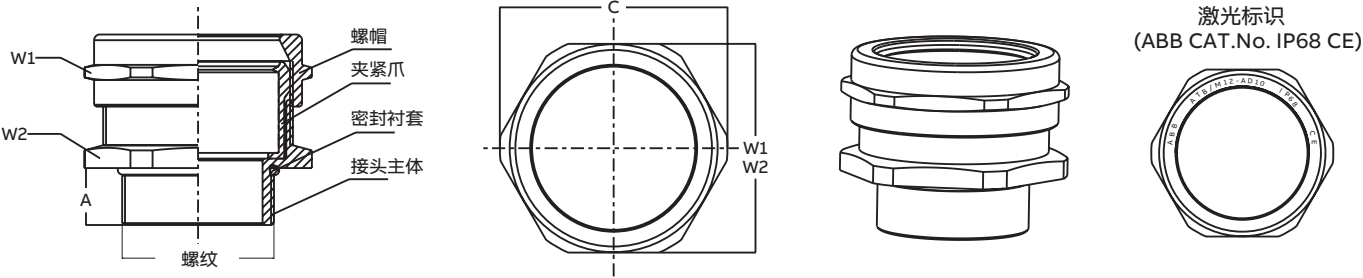


金属防水波纹管接头



材质
黄铜镀镍
硅胶
尼龙
产品特点
具有良好的耐候性
结构紧密, 强度高
抗腐蚀性强
参数信息
使用温度: -40℃ ~ +100℃
防护等级: IP65
认证标准
EN45545
Rohs
盐雾腐蚀 IEC 60068-2-11:2021
CE
UL94 V2

产品型号	物料号	螺纹规格	锁线范围	A	C±1	W1±1	W2±1	最小包装数量
			mm	mm	mm	mm	mm	个/包
ATB/M12-AD10	10270358	M12x1.5	AD10	8	22	20	17	48
ATB/M16-AD13	10270359	M16*1.5	AD13	9	24	22	22	48
ATB/M20-AD21	10270360	M20*1.5	AD21	9.5	33	30	30	18
ATB/M25-AD28	10270361	M25*1.5	AD28	12	44	40	36	18
ATB/M32-AD34	10270362	M32*1.5	AD34	15	50	45	45	8
ATB/M40-AD42	10270363	M40*1.5	AD42	15	60	55	55	8
ATB/M50-AD54	10270364	M50*1.5	AD54	17	82.5	75	75	2

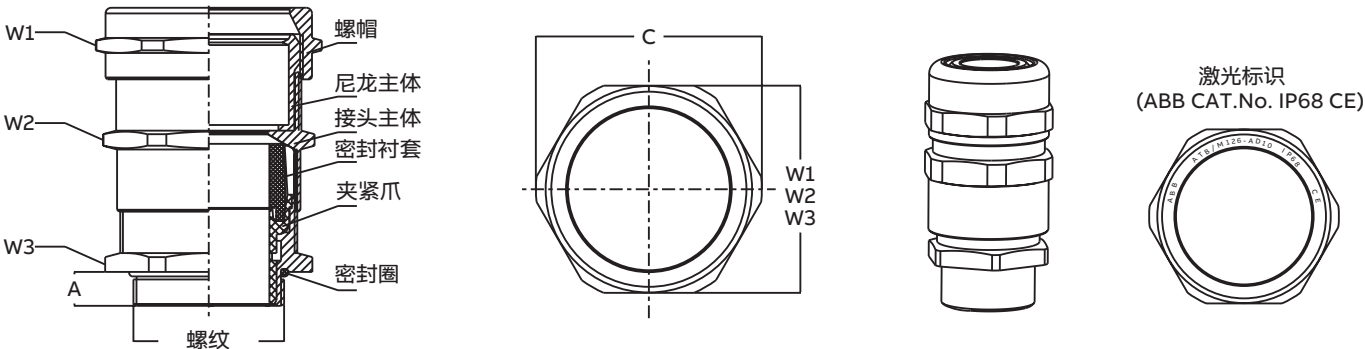


带锁紧金属防水波纹管接头



材质
黄铜镀镍
硅胶
尼龙
产品特点
具有良好的耐候性
结构紧密, 强度高
抗腐蚀性强
参数信息
使用温度: -40℃ ~ +100℃
防护等级: IP65
认证标准
EN45545
Rohs
盐雾腐蚀 IEC 60068-2-11:2021
CE
UL94 V2

产品型号	物料号	螺纹规格	软管规格	锁线范围	A	C±1	W1±1	W2±1	W3±1	最小包装数量
				mm	mm	mm	mm	mm	mm	个/包
ATB/M126-AD10	10270365	M12x1.5	AD10	3-6	6	22	20	17	14	48
ATB/M168-AD13	10270366	M16*1.5	AD13	4-8	7	24	22	22	17	48
ATB/M2012-AD21	10270367	M20*1.5	AD21	8-12	7	33.5	30	30	22	18
ATB/M2514-AD28	10270368	M25*1.5	AD28	10-14	7	44	40	36	28	18
ATB/M3222-AD34	10270369	M32*1.5	AD34	15-22	8	50	45	45	36	8
ATB/M4025-AD42	10270370	M40*1.5	AD42	18-25	9	60	55	55	45	8
ATB/M5032-AD54	10270371	M50*1.5	AD54	26-32	9	82.5	75	75	55	2



样本资料中心

ABB电气行业和产品解决方案，一键获取！

01

- 关注“**ABB电气微信服务号**”之后，在电气全书菜单栏，点击“**样本资料中心**”，即可进入由“**产品中心**”、“**客户案例**”和“**资料下载**”三大版块集成信息库。



02

- 您可以在“**样本资料中心**”的“**资料下载**”模块，根据清晰的分类查找样本，也可通过“**关键词**”搜索，浏览、下载或分享任何所需信息资料。强大的搜索功能，无论输入样本中的标题或内文中包含的关键词都可匹配到相应资料！



马上扫码关注 →
ABB电气微信服务号，
将您的随身**ABB电气“微助理”**
装入口袋。



附加信息

我们保留做出技术变更或修改本文件内容的权利，恕不另行通知。至于采购订单，则应以商定的细节为准。对于本文件中可能存在的错误或可能缺少的信息，ABB AG 不承担任何责任。

我们保留关于本文件及其所包含的主题与插图的一切权利。未事先获得 ABB AG 书面同意，禁止复制、向第三方披露或利用本文件全文或其部分内容。



联系我们

www.abb.com.cn

ABB（中国）客户服务热线

电话：400-820 9696

800-820 9696（仅针对固定电话）

电邮：contact.center@cn.abb.com



ABB电气官方网站



ABB电气微信服务号



ABB电气微信订阅号