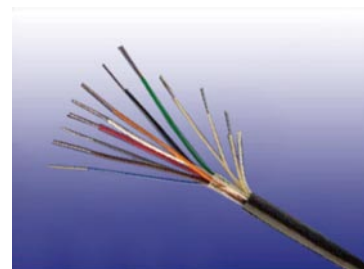


CW 1406, CW 1411, CW 1417 & CW 1378标准No. 12, 10B, CAD55M & 10引入线

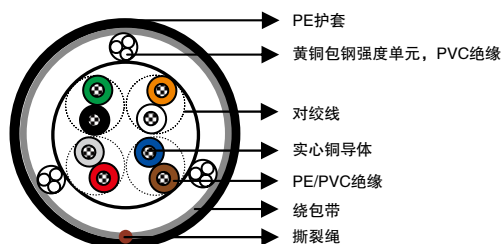
应用

引入线用于从分配网络向用户端延伸电话线路。高强度钢支撑线集成入电缆内以增强强度，可用于11KV以下电缆接入。



标准

- CW 1406 (No.12 1对引入线)
- CW 1411 (No.10B 2对引入线)
- CW 1417 (CAD55M 4对引入线)
- CW 1378 (No.10 2对引入线)



结构

- 导体: 0.5/0.9mm实心退火裸铜，遵照BS 6360/IEC 60228 class 1标准。
- 绝缘: 实心低或中密度聚乙烯(CW 1406, CW 1411 & CW 1417)或聚氯乙烯(CW 1378)，遵照BS 7878标准。
- 缆心绕包: 23微米聚酯带。
- 强度单元:
 - 1对: 1个3 x 0.41mm黄铜镀钢强度单元，1.4mmPVC绝缘。
 - 2 & 4对: 3个3 x 0.25mm黄铜镀钢强度单元，1.0mmPVC绝缘。
- 护套: BS 7878黑色中密度聚乙烯。
- 撕裂绳: 尼龙

电气性能

标称导体直径	mm	0.9	0.5	0.5	0.5
BT引入线参考		No.12	No.10	No.10B	CAD55M
标准		CW 1406	CW 1378	CW 1411	CW 1417
线对数量		1	2	2	4
最大导体电阻@20°C	Ω/km	28	95	95	95
最小绝缘电阻@500V DC	MΩ·km	10000	100	10000	10000
断裂荷载	N	1350-1550	1350-1550	1350-1550	1350-1550
最大互电容 @0.8KHz-3.0KHz	nF/km	-	100	56	56
最大电容不平衡 线对之间	pF/500m	-	500	275	300



Caledonian

凯莱东尼室内电话电缆

www.caledonian-cables.co.uk www.addison-cables.com

机械和热性能

操作温度范围(静态): -30°C – +70°C

安装温度范围(动态): -20°C – +50°C

最小弯曲半径: 7.5 x 外径

色码

CW 1406 1对: 橙/白

CW 1411 1对: 橙/白

CW 1417 1对: 橙/白

3对: 蓝/棕

CW 1378 1对: 橙/白

2对: 绿/黑

2对: 红/灰

4对: 绿/黑

2对: 绿/黑

尺寸和重量

电缆代码	线对数量	绝缘材料	标称绝缘厚度 mm	最小护套厚度 mm	最小/最大外径 mm	标称重量 kg/km
0.5mm导体						
TP1411-2Y2Y-2P05-DW10B	2	PE	0.2	0.4	5.1/5.6	32
TP1417-2Y2Y-4P05-DW55M	4	PE	0.2	0.5	5.3/5.5	35
TP1378-Y2Y-2P05-DW10	2	PVC	0.2	0.4	5.3/5.5	33
0.9mm导体						
TP1406-2Y2Y-1P09-DW12	1	PE	0.3	0.5	5.0/5.5	32

