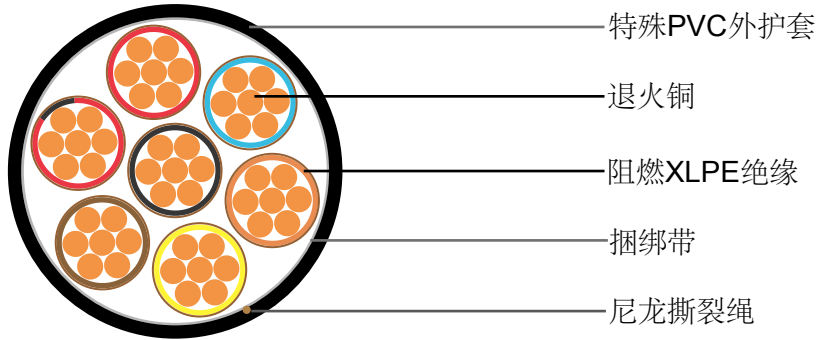




非屏蔽XHHW-2电缆



非屏蔽XHHW-2电缆

应用

这些电缆适用于安装在管道及有支撑物的架空装置。它们可用于直埋、潮湿或干燥的地方及室外需要避光的电线槽。

标准

ICEA S-73-532; UL 1277; UL 44

结构

导体：退火裸铜，符合ASTM B3和B8

绝缘：阻燃XLPE符合UL44对XHHW-2的规定及ICEA S-95-658对XLPE绝缘的要求。14AWG到10AWG的符合VW-1防火标准。

捆绑带

外护套：特殊PVC，阻燃，防阳光防潮，符合标准UL 1277。黑色

耐化学性：耐脂肪烃及芳香烃

10AWG, 600V, 90° C

芯数	绝缘厚度	外护套厚度	外径	重量	电容
	(mm)	(mm)	(mm)	(kg/km)	(amps)
2	0.76	1.14	11.94	190	40.0
3	0.76	1.14	12.57	259	40.0
4	0.76	1.14	13.84	332	32/40
5	0.76	1.52	16.00	432	32.0
6	0.76	1.52	17.40	507	32.0
7	0.76	1.52	17.40	568	28.0
8	0.76	1.52	18.80	607	28.0
9	0.76	1.52	20.32	713	28.0
10	0.76	1.52	21.72	752	20.0
11	0.76	2.03	23.11	865	20.0



石油电缆

12	0.76	2.03	23.75	932	20.0
13	0.76	2.03	24.13	997	20.0
14	0.76	2.03	24.89	1064	20.0
15	0.76	2.03	25.65	1131	20.0
20	0.76	2.03	28.58	1463	20.0
25	0.76	2.03	32.00	1799	18.0
30	0.76	2.03	34.16	2124	18.0
35	0.76	2.03	36.32	2447	16.0
40	0.76	2.03	38.35	2770	16.0
45	0.76	2.03	40.77	3098	14.0
50	0.76	2.03	42.29	3417	14.0

12AWG, 600V, 90° C

芯数	绝缘厚度	外护套厚度	外径	重量	电容
	(mm)	(mm)	(mm)	(kg/km)	(amps)
2	0.76	1.14	10.67	140	30.0
3	0.76	1.14	11.30	188	30.0
4	0.76	1.14	12.32	238	24.0/30.0
5	0.76	1.14	13.59	289	24.0
6	0.76	1.52	15.49	366	24.0
7	0.76	1.52	15.49	406	21.0
8	0.76	1.52	16.76	432	21.0
9	0.76	1.52	18.03	507	21.0
10	0.76	1.52	19.18	530	15.0
11	0.76	1.52	19.56	573	15.0
12	0.76	1.52	20.19	619	15.0
13	0.76	1.52	20.57	662	15.0
14	0.76	1.52	21.21	708	15.0
15	0.76	1.52	21.84	753	15.0
19	0.76	2.03	24.26	975	15.0
20	0.76	2.03	25.27	1028	15.0
25	0.76	2.03	28.32	1260	13.5
30	0.76	2.03	30.23	1481	13.5
35	0.76	2.03	32.13	1700	12.0
37	0.76	2.03	32.13	1897	12.0
40	0.76	2.03	33.91	1918	12.0
45	0.76	2.03	35.81	2140	10.5
50	0.76	2.03	37.21	2354	10.5