

ESSEX-X-RAY - 2000 SERIES UNSHIELDED CABLE - DATA SHEET

埃塞克斯——2000系列 无屏蔽电缆——数据表

电压		型号	导体尺寸				半导体	绝缘体		阻抗	电容	最小弯曲	最小环境	最大导体	重量
DC	AC		美国线规	导线股数 / 每股尺寸	mm2	直径	直径	材料	直径	(欧姆)	(pf/m)	半径 (mm)	温度 (°C)	温度 (°C)	(kg/m)
VOLTAGE		PART	CONDUCTOR SIZE				SEMICON	DIELECTRIC		IMPEDANCE	CAPACITANCE	MIN BEND	MIN AMBIENT	MAX CONDUCTOR	WEIGHT
DC	AC	NUMBER	AWG	STRANDS	mm2	DIA (mm)	DIA (mm)	MATERIAL	DIA (mm)	(ohms)	(pf/Mtr)	RADIUS (mm)	TEMP C	TEMP C	KG/MTR
(kV)	(kV)														
10		2232A	6	133/27 TC	13.30	5.30	N/A	LDHMW PE	7.60	14	358	152	-51	60	0.149
10		6905	22	19/34 SPC	0.32	0.80	N/A	FEP	2.70	49	102	36	-65	93	0.015
13	5	2075	12	19/25 SPC	3.31	2.30	3.40	SILICONE	6.00	24	321	64	-65	200	0.046
15		2208	4	133/25 TC	6.53	6.50	N/A	SILICONE	9.70	13	436	38	-65	149	0.238
15		2132	6	133/27 TC	13.30	5.30	N/A	SILICONE	7.60	12	499	25	-65	149	0.149
15		2139	8	133/29 TC	8.37	4.20	N/A	SILICONE	6.50	15	410	25	-65	149	0.104
15		2202	10	105/30 TC	5.26	3.30	N/A	SILICONE	5.80	19	312	25	-65	149	0.075
15		2185	20	10/30 TC	0.52	0.90	N/A	SILICONE	3.20	42	141	13	-65	149	0.015
25		2140	20	10/30 TC	0.52	0.90	N/A	SILICONE	4.30	52	115	13	-65	149	0.016
30		2215	16	19/29 SPC	1.31	1.50	N/A	SILICONE	7.00	51	118	13	-65	177	0.064
30		2178	20	10/30 TC	0.52	0.90	N/A	SILICONE	4.70	55	108	10	-65	149	0.030
40	14	2012	18	19/30 SPC	0.83	1.30	2.30	SILICONE	6.00	41	184	10	-65	200	0.045
50	17	2032	16	19/29 SPC	1.31	1.50	2.50	SILICONE	7.50	44	164	13	-65	200	0.064
60	20	2024	12	19/25 SPC	3.31	2.30	3.40	SILICONE	9.10	38	187	13	-65	200	0.112
60	20	2149	18	19/30 TC	0.83	1.30	2.00	LDHMW PE	5.80	50	121	64	-51	60	0.030
80	25	2229	12	19/25 SPC	3.31	2.30	3.40	SILICONE	10.70	45	151	13	-65	200	0.149
100	30	2062	8	133/29 SPC	8.37	4.20	5.60	SILICONE	16.50	41	164	64	-51	200	0.373
100	30	2124A	16	19/29 TC	1.31	1.50	2.50	LDHMW PE	9.40	61	98	127	-51	60	0.075
100	30	2125A	12	19/25 TC	3.31	2.30	3.30	LDHMW PE	9.40	48	121	127	-51	60	0.089
110	35	2154	12	19/25 TC	3.31	2.30	3.30	LDHMW PE	10.40	50	121	152	-51	60	0.104
150	45	2121A	12	19/25 TC	3.31	2.30	3.30	LDHMW PE	12.40	59	95	178	-51	60	0.127

备注：中文仅供参考，英文为准