(N)2XY

(N)2XY 300/500V，0.6/1KV

KLT-cable 凯莱特



应用

适用于固定敷设场景下的电能输送与配电，可防护或非防护敷设。
适用于室内、室外环境，可安装于管道或线槽中；
不适用于潜水泵设备；

CONDIZIONI DI IMPIEGO

Cavi adatti per il trasporto e distribuzione di energia elettrica in applicazioni fisse, protette o no. Adatti per ambienti esterni o interni,
su supporto di tubi o condotti, non adatto per pompe sommerse.

标准 / Norme

- NBN HD 604
- EN 50575 + EN 50575/A1

结构

导体 : 绞合铜导体，第 2 类，符合 CEI EN 60228 标准
绝缘 : 交联聚乙烯（XLPE）
线芯颜色 : 依据 CEI UNEL 00722 / HD 308 标准
内护套： PVC
外护套 ： PVC
护套颜色：黑色

CONSTRUCTION

Conduttore : Conduttore di rame multifilare, Classe 2, conforme alla norma CEI EN 60228
Isolamento : Polietilene reticolato (XLPE)
Colore delle anime :Secondo le norme CEI UNEL 00722/HD 308
Guaina interna : PVC
Guaina esterna : PVC
Colore della guaina esterna : Verde

技术参数 / Technical data

参数	数值	Parameter	Value
额定电压	⩽ 35mm²：300/500V；	Tensione Nominale:	≤35mm²：300/500V ;
	＞ 50mm²：0.6/1kV		＞ 50mm²：0.6/1kV
温度范围	最低安装温度：0°C；	Temperatura di esercizio:	Min.installazione:0°c,
	最低工作温度：-15°C ；		Min. Esercizio:-15°c ;
	导体最高工作温度：90°C ；		Esercizio sul conduttore:90°c ;
	最高短路温度：200°C；		Cortocircuito :200°c ;
拉伸强度	5 Kg/mm²	Trazione	5 Kg/mm²
最小弯曲半径	6× 外径；	Raggio min. di curvaturaChara	6 x Ø

订货号	芯数 x 横截面	导体类别	成品电缆近似外径	近似重量
OrderNo	Anime×Sezione	Classe del conduttore	Diam. est. cavoØ	Peso appr
/	(C x mm²)	/	(mm)	(Kg/Km)
F490100150	1x1,5	1	5,7	50
F490100250	1x2,5	1	6,1	60
F490100400	1x4	1	6,3	80
F490100600	1x6	1	7,2	100
F490101000	1x10	2	8	155
F490101600	1x16	2	9	215
F490102500	1x25	2	10,6	315
F490103500	1x35	2	11,5	415
F490105000	1x50	2	12,9	545
F490107000	1x70	2	14,8	770
F490109500	1x95	2	16,7	1030
F490112000	1x120	2	18,2	1280
F490115000	1x150	2	20,3	1585
F490118500	1x185	2	22,4	1960
F490124000	1x240	2	25,1	2575
F490130000	1x300	2	27,8	3195
F490140000	1x400	2	30,8	3900
F490150000	1x500	2	34,4	4950
F490163000	1x630	2	39,3	6200
F490200150	2x1,5	1	9,8	145
F490200250	2x2,5	1	10,6	175
F490200400	2x4	1	11,6	225
F490200600	2x6	1	12,7	295
F490201000	2x10	2	14,7	450
F490201600	2x16	2	16,6	620
F490202500	2x25	2	19,8	915
F490203500	2x35	2	21,6	1175
F490205000	2x50	2	24,8	1580
F490207000	2x70	2	28,6	2200
F490300150	3x1,5	2	10,3	160
F490300250	3x2,5	2	11,2	205
F490300400	3x4	2	12,2	265
F490300600	3x6	2	13,4	350
F490301000	3x10	2	15,5	545
F490301600	3x16	2	17,5	770
F490302500	3x25	2	21	1145
F490303500	3x35	2	22,9	1490
F490305000	3x50	2	26,3	2010
F490307000	3x70	2	30,6	2835
F490309500	3x95	2	34,5	3770
F490312000	3x120	2	38,4	4745
F490315000	3x150	2	42,9	5880
F490318500	3x185	2	48,1	7390
F490324000	3x240	2	53,9	9625
F490330000	3x300	2	59,6	11910
F490400150	4x1,5	1	11,1	190
F490400250	4x2,5	1	12	245

可据需求定制其他规格与颜色
Tower specifications and colors can be customized according to requirements.

订货号	芯数 x 横截面	导体类别	成品电缆近似外径	近似重量
OrderNo	Anime×Sezione	Classe del conduttore	Diam. est. cavoØ	Peso appr
/	(C x mm²)	/	(mm)	(Kg/Km)
F490400400	4x4	1	13,2	315
F490400600	4x6	1	14,8	440
F490401000	4x10	2	16,9	675
F490401600	4x16	2	19,1	960
F490402500	4x25	2	23	1435
F490403500	4x35	2	25,6	1910
F490405000	4x50	2	29,1	2550
F490407000	4x70	2	33,9	3605
F490409500	4x95	2	38,7	4875
F490412000	4x120	2	42,7	6075
F490415000	4x150	2	48	7575
F490418500	4x185	2	53,5	9435
F490424000	4x240	2	59,9	12310
F490430000	4x300	2	66,3	15245
F4904035001	3x35+1x25	2	25,2	1545
F4904050001	3x50+1x35	2	28,2	2280
F4904070001	3x70+1x50	2	32,9	3205
F4904095001	3x95+1x50	2	36,7	4275
F4904120001	3x120+1x70	2	40,8	5415
F4904150001	3x150+1x70	2	44,4	6710
F4904185001	3x185+1x70	2	49,2	8135
F4904240001	3x240+1x95	2	55,1	10830
F4904300001	3x300+1x150	2	62,1	13170
F490500150	5x1,5	1	11,9	216
F490500250	5x2,5	1	13	275
F490500400	5x4	1	14,6	380
F490500600	5x6	1	16,1	515
F490501000	5x10	2	18,4	800
F490501600	5x16	2	22,9	1145
F490502500	5x25	2	25,7	1740
F490503500	5x35	2	28,1	2290
F490505000	5x50	2	32,3	3075
F490507000	5x70	2	38,1	4415
F490509500	5x95	2	43,1	5915
F490512000	5x120	2	47,9	7200
F490515000	5x150	2	53,4	8900
F490518500	5x185	2	58,8	10900
F4905025001	4x25+1x16	2	25,7	1570
F4905035001	4x35+1x16	2	28,1	2000
F4905050001	4x50+1x25	2	32,3	2720
F4905070001	4x70+1x35	2	38,1	3880
F4905095001	4x95+1x50	2	43,1	5180
F4905120001	4x120+1x70	2	47,9	6600
F4905150001	4x150+1x70	2	53,4	7990
F4905185001	4x185+1x95	2	59,5	10020
F4905240001	4x240+1x120	2	66,6	12930
F4905300001	4x300+1x150	2	73,8	15990

可据需求定制其他规格与颜色
Tower specifications and colors can be customized according to requirements.