



MAIS QUE CABOS,
SOLUÇÕES INTELIGENTES

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA



LANDUTTI
F/UTP
4PX24AWG *Se*
100MHZ EXTERNO



PROTEÇÃO
CONTRA RAIOS UV



BOBINAS
305 METROS
1000 METROS



MÁXIMA
DURABILIDADE



ROLOS
100 METROS

ISO
9000

SISTEMA
DA QUALIDADE

LANDUTTI - DUPLA CAPA BLINDADO EXTERNO - 4X24 AWG

CONSTRUTIVAS

Condutor	Fio sólido de cobre eletrolítico nú 24AWG
Isolação	Polietileno com diâmetro nominal 0,9mm
Blindagem	Fita de poliéster aluminizada
Dreno	Fio de cobre estanhado 0,40mm
1ª Capa	Constituído por PVC retardante a chama CMX
2ª Capa	Com PEAD preto resistente a UV no dimensional 6,00mm

Par Condutor "A"	Condutor "B"
1 Azul Claro	- Azul
2 Laranja Claro	- Laranja
3 Verde Claro	- Verde
4 Marrom Claro	- Marrom

Código de cores

ELÉTRICOS

Resistência Elétrica	93,8 Ω/km
Desequilíbrio Resistivo Máximo	5%
Impedância Característica	100Ω ± 15Ω



	Frequência (Mhz)	Atenuação dB/100m Máximo	RL dB/100m Mínimo	NEXT dB/100m Mínimo	PSNEXT dB/100m Mínimo	ELFEXT dB/100m Mínimo	PSSELFEXT dB/100m Mínimo	PROPA. DELAY dB/100m Mínimo
Transmissão	1	2,0	20,0	65,3	62,3	63,8	60,8	509,30
	4	4,1	23,0	56,3	53,3	51,8	48,8	486,18
	8	5,8	24,5	51,8	48,8	45,7	42,7	483,58
	10	6,5	25,0	50,3	47,3	43,8	40,8	482,78
	16	8,2	25,0	47,2	44,2	39,7	36,7	481,60
	20	9,3	25,0	45,8	42,8	37,8	34,8	481,26
	25	10,4	24,3	44,3	41,3	35,8	32,8	480,53
	31,25	11,7	23,6	42,9	39,9	33,9	30,9	480,04
	62,5	17,0	21,5	38,4	35,4	27,9	24,9	478,93
	100	22,0	20,1	35,3	32,3	23,8	20,8	478,66

Certificação

Normas	Anatel; EIA/TIA 568 B.2, EIA/TIA 568 B.2-1, EIA/TIA 568 B.2-11, ABNT NBR 14703; ABNT 9141:1998; ABNT 9148:1998 ABNT 14705:2006
--------	--

IDENTIFICAÇÃO

Gravação	CABO BLINDADO DUPLA CAPA 4 PARES 24AWG COBRE USO EXTERNO CFTV "LOTE" - "TURN" - "HORA" - "METRO"
----------	--

APLICAÇÃO

Cabeamento estruturado para
transmissão de dados base

100BASE-TX, 1000BASE-T Ethernet.

CFTV com cameras IP e POE.

Vídeo analógico e digital

Instalações Externa



CASA



COMERCIO



INDUSTRIA

CODIFICAÇÃO

	Preto
RL0100M	7899658706333
BB0305M	7899658705916
BB1000M	7899658705923

DIMENSÃO/PESO

		Liq.	Brut.
RL0100M	330x330x85mm	3,7 ± 0,100kg	3,7 ± 0,100kg
BB0305M	300x290x300mm	12,0 ± 0,100kg	13,0 ± 0,100kg
BB1000M	360x290x360mm	37,0 ± 0,100kg	39,0 ± 0,100kg