

INSTAL·LACIONS DE TELECOMUNICACIONS 1r Curs

MATÈRIES	LLIBRE / EDITORIAL	ISBN
Anglès	Let's switch on! Authors: M. Milagros Esteban García Ed. Paraninfo	9788428398817
Formació i Orientació Laboral	Macmillan català (Digital)	9788419062024
Empresa i Iniciativa Emprenedora	Edebé (Digital)	9788468344393

DOSSIERS

Contingut tècnic Compra a l'escola

EINES

167€

1	ALICATES DE PUNTA PLANA (ELECTRÒNICA)
1	ALICATES DE TALL (ELECTRÒNICA)
1	TISORES ELECTRICISTA
1	PELACABLES
1	TORNAVÍS PUNTA PLANA 5 MM
1	TORNAVÍS PUNTA PLANA 3 MM
1	TORNAVÍS ESTRELLA PETIT PH1
1	ROTLLO DE CINTA AÏLLANT BLANCA
1	CINTA MÈTRICA DE 2 METRES
1	PUNXÓ DE 1 1/2
80	CARGOLS PER FUSTA CAP RODO DE 18X16
20	CARGOLS PER FUSTA CAP RODO DE 18X20
60	ARANDELES DE M4
50 mts	CABLE CONNEXIÓ 1X1,5 MM (BLAU)
50 mts	CABLE CONNEXIÓ 1X1,5 MM (MARRÓ)
50 mts	CABLE CONNEXIÓ 1X1,5 MM (NEGRE)
50 mts	CABLE CONNEXIÓ 1X1,5 MM (TOMA TERRA)
1	CADENAT
1	CADENAT DE COMBINACIÓ
1	CAIXA EINES TAYG Nº 23
5 m	TUB CORRUGAT DE PVC LEXMAN (SENSE FOLRAR) DE 16 MM DE DIÀMETRE

Aquestes eines es poden comprar a través de la web LLUISTEIXIDO

<https://www.lluisteixido.net/kit-del-1er-electronica-telecos-sarria-tagCodArtK1KITGMTE>

CABLES I EINES

1	TESTER KAISE MY63 O EQUIVALENT	3	BN 60 N BANANES NEGRES. No volem la BN105N
20	FUSIBLES PER TESTER (200mA / 250V)	3	BN 60 R BANANES VERMELLES. No volem la BN105R
5m	CABLE FLEXIBLE BIFILAR VERMELL-NEGRE	3	PC 10 R PINÇA COCODRIL AÏLLADA PER BANANA 2 mm
2m	FIL CONNEXIONS 0.5mm	1	PC 10 N PINÇA COCODRIL AÏLLADA PER BANANA 2 mm
1	MB 4PLACA PROTOBOARD 5x15 APROX.	1	SOLDADOR JBC 30ST
5	PC 57 N COCODRILS NEGRES	1	PORTA SOLDADOR DH , model 49.84
5	PC 57 R COCODRILS VERMELLS	1	ROTLLE D'ESTANY 1mm DE DIÀMETRE I 100gr

ICT

8	CONNECTOR TELEFÒNIC (RJ9)	3m	3 m MANEGA PLANA PER TELEFONIA
8	CONNECTOR TELEFÒNIC (RJ11)	2m	2 m CABLE COAXIAL RG-58
12	CONNECTOR TELEFÒNIC (RJ45)	4m	4 m cable de xarxa UTP 8 conductors
2	CONNECTOR BNC MASCLE AERI UG 88/U	1	Connector antena mascle colzat CON122 CACMTAPB
3	CONNECTOR BNC MASCLE AERI PER CRIMPAR RG-58	1	Connector antena femella colzat CON-IECF CACHA9

COMPONENTS ELECTRÒNICS

1	RELÉ 12V DOS CIRCUITS – DOS CONTACTES	2	BD 437
2	BOSSES RESISTÈNCIES SÈRIE 93. ½ W 5%	1	BD 438
2	4,7 Ohm / 1W	2	555
1	10 Ohm / 4W CERÀMICA	2	µA 741
1	100 Ohm / 4W CERÀMICA	2	AMPLIFICADOR LM386-N3
1	RESISTÈNCIA 10 Ohm 0.5W	1	7805
2	RESISTÈNCIES 1K Ohm 1/4W	1	SÒCOL 8 TERMINALS
2	RESISTÈNCIES 10K Ohm 1/4W	1	ALTAVEU 8Ω / 0,5W 2"
2	AJUSTABLE 47 K Ohm 3/4W PT 15V	1	CLIP DE PILA 9V
1	AJUSTABLE 470 K Ohm 3/4W PT 15V	2	JACK MASCLE 3,5MM ESTÈREO PLÀSTIC
1	POTENCIÒMETRE de 47k Ohm log	2m	CABLE ÀUDIO PARAL·LEL BLINDAT
1	47 nF MKM	4	SEPARADORS HEXAGONALS 5mm
3	100 nF MKM	4	FEMELLES M3
1	CONDENSADOR 1µF Polièster 100 V	1	PLACA FIBRA DE VIDRE PERFORADA 2,54MM AMB VOLANDERES (100mmx160mm)
4	10 µF / 40 V	1	INTERRUPTOR DE PALANCA
1	100 µF / 40 V	1	BOTÓ DE COMANDAMENT
4	220 µF / 40 V	1	CONNECTOR POSTE TORNEADO
2	1000 µF / 40 V	1	ARDUINO UNO REV3
1	FOTO RESISTÈNCIA LDR	1	CABLE USB PER ARDUINO
4	LED VERMELL 5 mm.	2	BOSSA DE CABLES PER PROTOBOARD
6	DÍODES 1N 4004	1	STEM SHIELD PARA ARDUINO

AQUEST MATERIAL D'ELECTRÒNICA ES POT COMPRAR A TRAVÉS DE LA WEB DIOTRONIC <https://diotronic.com/kits-educacionales-varios/17348-kit-escola-salesiana-sarria-m1tc>

PER TAL D'ESTALVIAR ELS PORTS, LA BOTIGA FARÀ ARRIBAR TOTS ELS KITS A L'ESCOLA I ELS PROFESSORS ELS REPARTIRAN ALS ALUMNES