

DK2CH-Koppler 160 m bis 10 m

Stückliste				
Bestell-Nr.	Bezeichnung	Stück		Preis
Reichelt:				
AWG 28-10F 3M	Flachbandkabel AWG28, 10-polig, farbig, 3 m-Ring	1	1,99 €	1,99 €
CUL 100/1,00	100 g Kupferlackdraht auf Spule, Ø 1,00 mm; 11 m	1	5,65 €	5,65 €
DA 10MM	Distanzhülsen, Metall, 6-Kant, M3, 10 mm	8	0,13 €	1,04 €
DA 25MM	Distanzhülsen, Metall, 6-Kant, M3, 25 mm	8	0,20 €	1,60 €
DI 25MM	Distanzhülsen, Metall, 6-Kant, M3, 25 mm	6	0,17 €	1,02 €
D-SUB ST 25	D-SUB-Stecker, 25-polig, Lötkelch	1	0,26 €	0,26 €
FKP1-2000 100P	Impulskondensator, 100pF, 2000V, RM15	20	0,26 €	5,20 €
FKP1-2000 220P	Impulskondensator, 220pF, 2000V, RM15	2	0,27 €	0,54 €
FKP1-2000 330P	Impulskondensator, 330pF, 2000V, RM15	2	0,26 €	0,52 €
FKP1-2000 470P	Impulskondensator, 470pF, 2000V, RM15	2	0,27 €	0,54 €
FKP1-2000 680P	Impulskondensator, 680pF, 2000V, RM15	4	0,23 €	0,92 €
FSH-M1 2,8	Flachsteckhülse, nicht isoliert, Breite: 2,8 mm	10	0,13 €	1,30 €
FS-PW-2,8	Flachstecker für Printmontage, Breite 2,8 mm	10	0,05 €	0,50 €
FT 50-43	Ferritring 5943000301	5	0,94 €	4,70 €
FT 140-43	Ferritring 59430027	1	5,35 €	5,35 €
FTR K1CK012W	Miniatur-Leistungsrelais FTR-K1 12 V, 1Wech.,16 A	34	1,20 €	40,80 €
HPR 160x100	Lochraster ohne Cu	1	1,10 €	1,10 €
KUPFER 0,5MM	Kupferlackdraht, Ø 0,5 mm, Länge: 23 m	1	2,40 €	2,40 €
PFL 10	Pfostenbuchse, 10-polig, mit Zugentlastung	10	0,10 €	1,00 €
PK 4 RT	Polklemme 4 mm, rot ODER M4 x 20 mm, VA2	2	0,71 €	1,42 €
SMCC 100µ	Drosselspule, Festinduktivität, axial, 100 µH	32	0,26 €	8,32 €
SV U	D-SUB-Befestigungssatz, 2 Bolzen mit Muttern	1	0,30 €	0,30 €
SV WMG	D-SUB-Befestigung, Winkel, Metall, 1 x Gewinde	4	0,84 €	3,36 €
T 94-2	Amidon-Ringkern	2	1,50 €	3,00 €
T 106-2	Amidon-Ringkern	4	2,10 €	8,40 €
T 130-2	Amidon-Ringkern	2	2,85 €	5,70 €
WSL 10G	Wannenstecker, 10-polig, gerade	10	0,10 €	1,00 €
X7R-5 100N	Vielschicht-Keramikkondensator 100 nF, 10%	20	0,04 €	0,80 €
X7R-G1206 100N	SMD-Vielschicht-Keramikkondensator 100 nF, 10%	50	0,02 €	1,00 €
PS 25/2G WS	Steckverbinder	2	0,26 €	0,52 €
STAPPELLEISTE	Stapelleiste	1	0,41 €	0,41 €
Σ Reichelt				110,66 €
Platinen:				
Platinensatz / via DH4YM (5 Stück, FR4)		1		42,50 €
Kabel-Kusch:				
RG142	Teflonkabel für Cs; 1 m	1		7,40 €
RG188	Teflonkabel für Mantelwellensperre; 1 m	1		2,35 €
Koaxbuchse	SO-239 Flanschbuchse 1,60 € oder	1		
	N-Flanschbuchse 3,15 € (evtl. von Reichelt)			
Σ Kabel-Kusch				9,75 €

DK2CH-Koppler 160 m bis 10 m

Stückliste

Stückliste				
Digitalo:				
S27003	Spelsberg Installations-Gehäuse 254 x 180...	1	16,75 €	16,75 €
Kleinteile:				
Montage-Grundplatte 220 mm x 170 mm, aus Hartfaser 3 mm stark oder aus Aluminium 1,5 mm stark		1		
M4 x 10 mm, PAN Head Schrauben, Kreuzschlitz, PZD, M4, 10 mm		6		
M4 x 20 mm, Kreuzschlitz, VA2, Antennenanschluss und GND		3		
4,2 mm Unterlegscheiben, 12 mm Ø, VA2		6		
4,2 mm Karrosseriescheiben, 14 mm Ø, VA2		6		
M4 Muttern, VA2, ca.		10		
M4 Flügelmuttern, VA2, ca.		3		
M3 x 10 mm, Kreuzschlitz, VA2, ca.		12		
M3 x 6 mm, Kreuzschlitz, VA2, ca.		6		
M3 Muttern, VA2, ca.		8		
M3,2 Unterlegscheiben, VA2, ca.		10		
3 mm Lötösen, zum Anschluss Koaxbuchse<->RG188		2		
H07VK 2,5-10 SW	(Reichelt-Nr.) 1 m 2,5 mm ² für Antennenanschluss, vom Balun zu C-/L-Bänken	1		
Kabelbinder	2,5 x 100 mm oder 2,5 x 200 mm	10		
Schrumpfschlauch 2,4 und 3,2 mm schwarz ca. 20 cm		1		
Zweikomponentenkleber zum einkleben von 4 Stück M3 x 10 mm				
Σ div. Kleinteile in Summe geschätzt				20,00 €
Σ Koppler:				199,66 €
Alternative Bezugsquellen Steuergeräte für diesen Koppler:				
Christian, DL3LAC	DL3LAC-Steuergerät ODER DL3LAC-R25-Ausführung			
Bart, DO6ZB	Platine und Controller			
siehe Internet:	Sonstige für den Betrieb von symmetrischen DL3LAC-Kopplern (Sub-D 25 polig) entwickelten Steuergeräte.			
Es wurden keine Versandkosten berücksichtigt, Preisstand August 2018.				