

ΚΑΛΩΔΙΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

H05V-U, H07V-U, H07V-R
ΚΑΛΩΔΙΑ ΓΙΑ ΓΕΝΙΚΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ PVC ΧΩΡΙΣ ΜΑΝΔΥΑ

Αντίστοιχα: NYA

**Χρήσεις:**

Τύπος **H05V-U**: Κατάλληλο για σταθερές προ-στατευμένες εγκαταστάσεις μέσα σε συσκευές ή πάνω σε βάσεις φωτιστικών.

Τύπος **H07V-U** με μονόκλωνο και **H07V-R** με πολύκλωνο αγωγό: κατάλληλοι για τοποθέτηση σε σωλήνες πάνω ή μέσα σε τοίχο, σε πίνακες ή άλλους κλειστούς χώρους

H05V-U (ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΣ ΑΓΩΓΟΣ)

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: 300/500V

H07V-U (ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΣ ΑΓΩΓΟΣ)

H07V-R (ΠΟΛΥΚΛΩΝΟΣ ΑΓΩΓΟΣ)

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: 450/750V

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ: **ΕΛΟΤ 563-HD 21.3**

Τύπος	Διατομή mm ²	Διάμετρος (mm)	Ονομαστικό Βάρος (kg/km)	Επιτρεπόμενη Συνεχής Φόρτιση (A)	Συσκευασία	
					Στροφέιο	Ρολό 100 m
H05V-U	1X1	2,3	13	10		✓
H07V-U	1X1,5	2,8	19	16		✓
H07V-U	1X2,5	3,3	29	20		✓
H07V-U	1X4	3,8	44	26		✓
H07V-U	1X6	4,3	62	34		✓
H07V-R	1X6	4,5	64	34		✓
H07V-U	1X10	5,5	104	46		✓
H07V-R	1X10	5,8	107	46		✓
H07V-R	1X16	6,8	160	61		✓
H07V-R	1X25	8,3	255	80		✓
H07V-R	1X35	9,4	345	99		✓
H07V-R	1X50	11,1	470	119		✓
H07V-R	1X70	12,7	665	151		✓
H07V-R	1X95	14,7	920	182		✓

Χρώματα: ΜΑΥΡΟ, ΛΕΥΚΟ, ΜΠΛΕ, ΚΙΤΡΙΝΟ-ΠΡΑΣΙΝΟ, ΚΟΚΚΙΝΟ, ΚΑΦΕ, ΓΚΡΙ
Οι εντάσεις φόρτισης δίνονται για θερμοκρασία περιβάλλοντος 30° C.

H05VV-U, H05VV-R
ΚΑΛΩΔΙΑ ΓΙΑ ΣΤΑΘΕΡΗ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΚΑΙ ΜΑΝΔΥΑ ΑΠΟ PVC

Αντίστοιχα: NYM, A05VV-U, A05VV-R



Χρήσεις: Ελαφρύ καλώδιο με δύσκαμπτο αγωγό κατάλληλο για τοποθέτηση σε σταθερές εγκαταστάσεις σε ξηρούς και υγρούς χώρους.

H05VV-U (ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΣ ΑΓΩΓΟΣ)

H05VV-R (ΠΟΛΥΚΛΩΝΟΣ ΑΓΩΓΟΣ)

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: 300/500V

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ: **ΕΛΟΤ 563-HD 21.4**

Τύπος	Διατομή mm ²	Διάμετρος (mm)	Ονομαστικό Βάρος (kg/km)	Επιτρεπόμενη Συνεχής Φόρτιση (A)	Συσκευασία	
					Στροφέιο	Ρολό 100 m
A05VV-U	2X1,5	8,3	105	20	✓	✓
A05VV-U	2X2,5	9,5	140	27	✓	✓
A05VV-U	2X4	10,4	185	36	✓	✓
A05VV-U	2X6	11,4	235	46	✓	✓
A05VV-R	2X10	14,7	390	63	✓	✓
A05VV-R	2X16	16,7	545	85	✓	✓
A05VV-U	3G1,5	8,4	115	20	✓	✓
A05VV-U	3G2,5	9,6	165	27	✓	✓
A05VV-U	3G4	10,7	225	36	✓	✓
A05VV-U	3G6	12,1	305	46	✓	✓
A05VV-R	3G10	15,3	495	63	✓	✓
A05VV-R	3G10+1,5	15,3	490	63	✓	✓
A05VV-U	4G1,5	9,1	140	20	✓	✓
A05VV-U	4G2,5	10,5	200	27	✓	✓
A05VV-U	4G4	12,1	285	36	✓	✓
A05VV-U	4G6	13,3	370	46	✓	✓
A05VV-U	5G1,5	9,9	165	20	✓	✓
A05VV-U	5G2,5	11,4	235	27	✓	✓
A05VV-U	5G4	13,1	340	36	✓	✓
A05VV-U	5G6	14,5	445	46	✓	✓
A05VV-R	5G10	18,5	735	63	✓	✓
A05VV-R	5G10+1,5	18,5	740	63	✓	✓
A05VV-R	5G16	21,8	1110	85	✓	✓
A05VV-R	5G16+1,5	21,8	1100	85	✓	✓

Οι εντάσεις φόρτισης δίνονται για θερμοκρασία περιβάλλοντος 30°C

ΚΑΛΩΔΙΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

H03VV-F
ΕΥΚΑΜΠΤΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΚΑΙ ΜΑΝΔΥΑ ΑΠΟ PVC

Αντίστοιχα: NYLHY



Χρήσεις: Εύκαμπτο καλώδιο για γενική χρήση σε κατοικίες, μαγειρεία και γραφεία. Για τροφοδότηση ελαφρών φορητών συσκευών όπου χρειάζεται ευκαμπτότητα χωρίς μεγάλες καταπονήσεις. Ακατάλληλο για τροφοδότηση συσκευών με υψηλές θερμοκρασίες.

H03VV-F
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: 300/300V
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ: **ΕΛΟΤ 563.5 – HD 21.5**

Τύπος	Διατομή mm ²	Διάμετρος (mm)	Ονομαστικό Βάρος (kg/km)	Επιτρεπόμενη Συνεχής Φόρτιση (A)	Συσκευασία	
					Στροφέιο	Ρολό 100 m
H03VV-F	2X0,50	5,1	33	3		✓
H03VV-F	2X0,75	5,5	41	6		✓
H03VV-F	3G0,50	5,4	42	3		✓
H03VV-F	3G0,75	5,8	55	6		✓
H03VV-F	4G0,50	5,9	50	3		✓
H03VV-F	4G0,75	6,4	65	6		✓
H05VV-F	5G0,75					✓

Οι εντάσεις φόρτισης δίνονται για θερμοκρασία περιβάλλοντος 30° C.

H05VV-F, FR-N05VV5-F
ΕΥΚΑΜΠΤΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΚΑΙ ΜΑΝΔΥΑ ΑΠΟ PVC

Αντίστοιχα: NYMHY



Χρήσεις: Εύκαμπτο καλώδιο για γενική χρήση σε κατοικίες, μαγειρεία και γραφεία και για τροφοδότηση συσκευών ακόμα και σε υγρούς χώρους και μέτριες καταπονήσεις.

H05VV-F
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: 300/500V
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ: **ΕΛΟΤ 563.5 - HD 21.5**

FR-N05VV5-F
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: 300/500V
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ: **NFC 32-206**

Τύπος	Διατομή mm ²	Διάμετρος (mm)	Ονομαστικό Βάρος (kg/km)	Επιτρεπόμενη Συνεχής Φόρτιση (A)	Συσκευασία	
					Στροφέιο	Ρολό 100 m
H05VV-F	2X1,0	6,9	70	10		✓
H05VV-F	2X1,5	7,6	80	16		✓
H05VV-F	2X2,5	9,3	120	25		✓
H05VV-F	3G1,0	7,3	85	10		✓
H05VV-F	3G1,5	8,3	105	16		✓
H05VV-F	3G2,5	10,1	160	20		✓
H05VV-F	3G4,0	11,7	245	25		✓
H05VV-F	4G1,0	7,3	105	10		✓
H05VV-F	4G1,5	9,3	130	16		✓
H05VV-F	4G2,5	11,1	195	20		✓
H05VV-F	4G4,0	12,6	275	25		✓
H05VV-F	5G1,0	8,6	110	10		✓
H05VV-F	5G1,5	10,5	175	16		✓
H05VV-F	5G2,5	12,3	240	20		✓
H05VV-F	5G4,0	14,1	340	25		✓
FR-N05VV5-F	3G6,0					✓
FR-N05VV5-F	4G6,0					✓
FR-N05VV5-F	5G6,0					✓

Οι εντάσεις φόρτισης δίνονται για θερμοκρασία περιβάλλοντος 30° C.

NYIFY
ΚΑΛΩΔΙΑ ΓΙΑ ΣΤΑΘΕΡΗ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΚΑΙ ΜΑΝΔΥΑ ΑΠΟ PVC

Χρήσεις: Ελαφρύ καλώδιο με δύσκαμπτο αγωγό κατάλληλο για τοποθέτηση σε σταθερές εγκαταστάσεις όπου η μορφή του διευκολύνει.

NYIFY-0 (ΧΩΡΙΣ ΚΙΤΡΙΝΟΠΡΑΣΙΝΟ)
NYIFY-J (ΜΕ ΚΙΤΡΙΝΟΠΡΑΣΙΝΟ)
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: 230/400V
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ: **VDE 0250.201**


Τύπος	Διατομή mm ²	Διαστάσεις (mm)	Ονομαστικό Βάρος (kg/km)	Επιτρεπόμενη Συνεχής Φόρτιση (A)	Συσκευασία	
					Στροφέιο	Ρολό 100 m
NYIFY	2X1,5	3,8X10,5	62	20		✓
NYIFY	3G1,5	3,8X17,3	94	18		✓
NYIFY	3G2,5	4,6X19,6	138	24		✓
NYIFY	4G1,5	3,8X24	126	18		✓

Οι εντάσεις φόρτισης δίνονται για θερμοκρασία περιβάλλοντος 30° C.

ΚΑΛΩΔΙΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ



H03VV-H
ΕΥΚΑΜΠΤΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΑΠΟ PVC (ΑΓΩΓΟΙ ΠΑΡΑΛΛΗΛΟΙ, ΚΑΛΩΔΙΟ ΠΕΠΛΑΤΥΣΜΕΝΟ)

Αντίστοιχα: ΝΥΦΑΖ

 Χρήσεις: Πολύ εύκαμπτο καλώδιο για πολύ ελαφριές χρήσεις σε κατοικίες και γραφεία. Ακατάλληλο για τροφοδότηση συσκευών με υψηλές θερμοκρασίες. H03VV-H ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: 300/300V ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ: ΕΛΟΤ 563, HD 21.5	Τύπος	Διαστάσεις (mm)	Διάμετρος (mm)	Όνομαστικό Βάρος (kg/km)	Επιτρεπόμενη Συνεχής Φόρτιση (A)	Συσκευασία	
						Στροφέιο	Ρολό 100 m
	H03VVH-H	2Χ0,50	2,5Χ5,3	21,1	3		✓
	H03VVH-H	2Χ0,75	2,8Χ5,8	26,8	6		✓
Οι εντάσεις φόρτισης δίνονται για θερμοκρασία περιβάλλοντος 30° C.							

H07V-K
ΚΑΛΩΔΙΑ ΓΙΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗ ΜΕ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΑΓΩΓΟ ΜΟΝΩΣΗ PVC ΧΩΡΙΣ ΜΑΝΔΥΑ

Αντίστοιχα: ΝΥΑΦ

  Χρήσεις: Κατάλληλα για τοποθέτηση σε σωλήνες πάνω ή μέσα σε τοίχο, σε πίνακες ή άλλους κλειστούς χώρους. H07V-K ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: 450/750V ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ: ΕΛΟΤ 563, HD 21.3	Τύπος	Χρώμα	Διάμετρος (mm)	Όνομαστικό Βάρος (kg/km)	Επιτρεπόμενη Συνεχής Φόρτιση (A)	Συσκευασία	
						Κουτί 100 m	Ρολό 100 m
1x0,50 mm							
	H05V-K	ΠΡΑΣΙΝΟ ΚΙΤΡΙΝΟ	2,0	8	3	✓	✓
	H05V-K	ΜΑΥΡΟ	2,0	8	3	✓	✓
	H05V-K	ΜΠΛΕ ΑΝΟΙΧΤΟ	2,0	8	3	✓	✓
	H05V-K	ΜΠΛΕ ΣΚΟΥΡΟ	2,0	8	3	✓	✓
	H05V-K	ΚΑΦΕ	2,0	8	3	✓	✓
	H05V-K	ΚΙΤΡΙΝΟ	2,0	8	3		✓
	H05V-K	ΠΡΑΣΙΝΟ	2,0	8	3		✓
	H05V-K	ΜΩΒ	2,0	8	3		✓
	H05V-K	ΡΟΖ	2,0	8	3		✓
	H05V-K	ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ	2,0	8	3		✓
	H05V-K	ΚΟΚΚΙΝΟ	2,0	8	3		✓
	H05V-K	ΛΕΥΚΟ	2,0	8	3		✓
	H05V-K	ΓΚΡΙ	2,0	8	3	✓	✓
1x0,75 mm							
	H05V-K	ΠΡΑΣΙΝΟ ΚΙΤΡΙΝΟ	2,2	11	6	✓	✓
	H05V-K	ΜΑΥΡΟ	2,2	11	6	✓	✓
	H05V-K	ΜΠΛΕ ΑΝΟΙΧΤΟ	2,2	11	6	✓	✓
	H05V-K	ΜΠΛΕ ΣΚΟΥΡΟ	2,2	11	6	✓	✓
	H05V-K	ΚΑΦΕ	2,2	11	6	✓	✓
	H05V-K	ΚΙΤΡΙΝΟ	2,2	11	6		✓
	H05V-K	ΠΡΑΣΙΝΟ	2,2	11	6		✓
	H05V-K	ΜΩΒ	2,2	11	6		✓
	H05V-K	ΡΟΖ	2,2	11	6		✓
	H05V-K	ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ	2,2	11	6		✓
	H05V-K	ΚΟΚΚΙΝΟ	2,2	11	6		✓
	H05V-K	ΛΕΥΚΟ	2,2	11	6		✓
	H05V-K	ΓΚΡΙ	2,2	11	6	✓	✓
1x1,0 mm							
	H05V-K	ΠΡΑΣΙΝΟ ΚΙΤΡΙΝΟ	2,2	11	6	✓	✓
	H05V-K	ΜΑΥΡΟ	2,2	11	6	✓	✓
	H05V-K	ΜΠΛΕ ΑΝΟΙΧΤΟ	2,2	11	6	✓	✓
	H05V-K	ΜΠΛΕ ΣΚΟΥΡΟ	2,2	11	6	✓	✓
	H05V-K	ΚΑΦΕ	2,2	11	6	✓	✓
	H05V-K	ΚΙΤΡΙΝΟ	2,2	11	6		✓
	H05V-K	ΠΡΑΣΙΝΟ	2,2	11	6		✓
	H05V-K	ΜΩΒ	2,2	11	6		✓
	H05V-K	ΡΟΖ	2,2	11	6		✓
	H05V-K	ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ	2,2	11	6		✓
	H05V-K	ΚΟΚΚΙΝΟ	2,2	11	6		✓
	H05V-K	ΛΕΥΚΟ	2,2	11	6		✓
	H05V-K	ΓΚΡΙ	2,2	11	6	✓	✓

Οι εντάσεις φόρτισης δίνονται για θερμοκρασία περιβάλλοντος 30°C

ΚΑΛΩΔΙΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

H07V-K

ΚΑΛΩΔΙΑ ΓΙΑ ΓΕΝΙΚΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ ΜΕ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΑΓΩΓΟ ΜΟΝΩΣΗ ΑΠΟ PVC ΚΑΙ ΧΩΡΙΣ ΜΑΝΔΥΑ

Αντίστοιχα: NYAF

**Χρήσεις:**

H07V-K: Κατάλληλα για τοποθέτηση σε σωλήνες πάνω ή μέσα σε τοίχο, σε πίνακες ή άλλους κλειστούς χώρους.

ΤΥΠΟΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ: **H07V-K**
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: 450/750V
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ: **ΕΛΟΤ 563,**
HD 21.3

Τύπος	Χρώμα	Διάμετρος (mm)	Ονομαστικό Βάρος (kg/100m)	Επιτρεπόμενη Συνεχής Φόρτιση (A)	Συσκευασία	
					Κουτί 100 m	Ρολό 100 m
1x1,5 mm						
H07V-K	ΠΡΑΣΙΝΟ ΚΙΤΡΙΝΟ	3,0	20	16	✓	✓
H07V-K	ΜΑΥΡΟ	3,0	20	16	✓	✓
H07V-K	ΜΠΛΕ ΑΝΟΙΧΤΟ	3,0	20	16	✓	✓
H07V-K	ΜΠΛΕ ΣΚΟΥΡΟ	3,0	20	16		✓
H07V-K	ΚΑΦΕ	3,0	20	16	✓	✓
H07V-K	ΚΟΚΚΙΝΟ	3,0	20	16		✓
H07V-K	ΛΕΥΚΟ	3,0	20	16		✓
H07V-K	ΓΚΡΙ	3,0	20	16	✓	✓
1x2,5 mm						
H07V-K	ΠΡΑΣΙΝΟ ΚΙΤΡΙΝΟ	3,7	31	20	✓	✓
H07V-K	ΜΑΥΡΟ	3,7	31	20	✓	✓
H07V-K	ΜΠΛΕ ΑΝΟΙΧΤΟ	3,7	31	20	✓	✓
H07V-K	ΜΠΛΕ ΣΚΟΥΡΟ	3,7	31	20		✓
H07V-K	ΚΑΦΕ	3,7	31	20	✓	✓
H07V-K	ΚΟΚΚΙΝΟ	3,7	31	20		✓
H07V-K	ΓΚΡΙ	3,7	31	20	✓	✓
1x4,0 mm						
H07V-K	ΠΡΑΣΙΝΟ ΚΙΤΡΙΝΟ	4,2	45	26	✓	✓
H07V-K	ΜΑΥΡΟ	4,2	45	26	✓	✓
H07V-K	ΜΠΛΕ ΑΝΟΙΧΤΟ	4,2	45	26	✓	✓
H07V-K	ΜΠΛΕ ΣΚΟΥΡΟ	4,2	45	26		✓
H07V-K	ΚΑΦΕ	4,2	45	26	✓	✓
H07V-K	ΚΙΤΡΙΝΟ	4,2	45	26		✓
H07V-K	ΠΡΑΣΙΝΟ	4,2	45	26		✓
H07V-K	ΚΟΚΚΙΝΟ	4,2	45	26		✓
H07V-K	ΛΕΥΚΟ	4,2	45	26		✓
H07V-K	ΓΚΡΙ	4,2	45	26	✓	✓
1x6,0 mm						
H07V-K	ΠΡΑΣΙΝΟ ΚΙΤΡΙΝΟ	5,2	65	34	✓	✓
H07V-K	ΜΑΥΡΟ	5,2	65	34	✓	✓
H07V-K	ΜΠΛΕ ΑΝΟΙΧΤΟ	5,2	65	34	✓	✓
H07V-K	ΜΠΛΕ ΣΚΟΥΡΟ	5,2	65	34		✓
H07V-K	ΚΑΦΕ	5,2	65	34	✓	✓
H07V-K	ΚΙΤΡΙΝΟ	5,2	65	34		✓
H07V-K	ΠΡΑΣΙΝΟ	5,2	65	34		✓
H07V-K	ΜΩΒ	5,2	65	34		✓
H07V-K	ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ	5,2	65	34		✓
H07V-K	ΚΟΚΚΙΝΟ	5,2	65	34		✓
H07V-K	ΛΕΥΚΟ	5,2	65	34		✓
H07V-K	ΓΚΡΙ	5,2	65	34	✓	✓
1x10 mm						
H07V-K	ΠΡΑΣΙΝΟ ΚΙΤΡΙΝΟ	6,3	110	46		✓
H07V-K	ΜΑΥΡΟ	6,3	110	46		✓
H07V-K	ΜΠΛΕ ΑΝΟΙΧΤΟ	6,3	110	46		✓
H07V-K	ΜΠΛΕ ΣΚΟΥΡΟ	6,3	110	46		✓
H07V-K	ΚΑΦΕ	6,3	110	46		✓
H07V-K	ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ	6,3	110	46		✓
H07V-K	ΚΟΚΚΙΝΟ	6,3	110	46		✓
H07V-K	ΛΕΥΚΟ	6,3	110	46		✓
H07V-K	ΓΚΡΙ	6,3	110	46		✓

Οι εντάσεις φόρτισης δίνονται για θερμοκρασία περιβάλλοντος 30°C

ΚΑΛΩΔΙΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

H07V-K

ΚΑΛΩΔΙΑ ΓΙΑ ΓΕΝΙΚΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ ΜΕ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΑΓΩΓΟ ΜΟΝΩΣΗ ΑΠΟ PVC ΚΑΙ ΧΩΡΙΣ ΜΑΝΔΥΑ

Αντίστοιχα: NYAF

**Χρήσεις:**

H07V-K: Κατάλληλα για τοποθέτηση σε σωλήνες πάνω ή μέσα σε τοίχο, σε πίνακες ή άλλους κλειστούς χώρους.

ΤΥΠΟΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ: **H07V-K**

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: 450/750V
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ: **ΕΛΟΤ 563, HD 21.3**

Τύπος	Χρώμα	Διάμετρος (mm)	Ονομαστικό Βάρος (kgf/km)	Επιτρεπόμενη Συνεχής Φόρτιση (A)
1x16 mm				
H07V-K	ΠΡΑΣΙΝΟ ΚΙΤΡΙΝΟ	8,0	170	61
H07V-K	ΜΑΥΡΟ	8,0	170	61
H07V-K	ΜΠΛΕ ΑΝΟΙΧΤΟ	8,0	170	61
H07V-K	ΜΠΛΕ ΣΚΟΥΡΟ	8,0	170	61
H07V-K	ΚΑΦΕ	8,0	170	61
H07V-K	ΠΡΑΣΙΝΟ	8,0	170	61
H07V-K	ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ	8,0	170	61
H07V-K	ΚΟΚΚΙΝΟ	8,0	170	61
H07V-K	ΛΕΥΚΟ	8,0	170	61
H07V-K	ΓΚΡΙ	8,0	170	61
25 mm / ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ: 100m ΡΟΛΛΟ, *500m ΣΤΡΟΦΕΙΟ				
H07V-K	ΠΡΑΣΙΝΟ ΚΙΤΡΙΝΟ	9,9	260	80
H07V-K	ΜΑΥΡΟ	9,9	260	80
H07V-K	ΜΠΛΕ ΑΝΟΙΧΤΟ	9,9	260	80
H07V-K	ΜΠΛΕ ΣΚΟΥΡΟ	9,9	260	80
H07V-K	ΚΑΦΕ	9,9	260	80
H07V-K	ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ	9,9	260	80
H07V-K	ΚΟΚΚΙΝΟ	9,9	260	80
35 mm / ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ: 100m ΡΟΛΛΟ, *500m ΣΤΡΟΦΕΙΟ				
H07V-K	ΠΡΑΣΙΝΟ ΚΙΤΡΙΝΟ	11,1	350	99
H07V-K	ΜΑΥΡΟ*	11,1	350	99
H07V-K	ΜΠΛΕ ΑΝΟΙΧΤΟ	11,1	350	99
H07V-K	ΚΑΦΕ	11,1	350	99
H07V-K	ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ	11,1	350	99
H07V-K	ΚΟΚΚΙΝΟ	11,1	350	99
H07V-K	ΓΚΡΙ	11,1	350	99
50 mm / ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ: 100m ΡΟΛΛΟ, *500m ΣΤΡΟΦΕΙΟ				
H07V-K	ΠΡΑΣΙΝΟ ΚΙΤΡΙΝΟ	13,3	500	119
H07V-K	ΜΑΥΡΟ*	13,3	500	119
H07V-K	ΜΠΛΕ ΑΝΟΙΧΤΟ	13,3	500	119
H07V-K	ΚΟΚΚΙΝΟ	13,3	500	119
70 mm / ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ: 1000m ΣΤΡΟΦΕΙΟ				
H07V-K	ΠΡΑΣΙΝΟ ΚΙΤΡΙΝΟ	15,2	690	151
H07V-K	ΜΑΥΡΟ*	15,2	690	151
H07V-K	ΜΠΛΕ ΑΝΟΙΧΤΟ	15,2	690	151
H07V-K	ΚΟΚΚΙΝΟ	15,2	690	151
95 mm / ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ: 500m ΣΤΡΟΦΕΙΟ				
H07V-K	ΠΡΑΣΙΝΟ ΚΙΤΡΙΝΟ	16,9	905	182
H07V-K	ΜΑΥΡΟ*	16,9	905	182
H07V-K	ΜΠΛΕ ΑΝΟΙΧΤΟ	16,9	905	182
120 mm / ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ: 500m ΣΤΡΟΦΕΙΟ				
H07V-K	ΠΡΑΣΙΝΟ ΚΙΤΡΙΝΟ	20,0	1160	210
H07V-K	ΜΑΥΡΟ*	20,0	1160	210
150 mm / ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ: 500m ΣΤΡΟΦΕΙΟ				
H07V-K	ΠΡΑΣΙΝΟ ΚΙΤΡΙΝΟ	21,9	1445	240
H07V-K	ΜΑΥΡΟ*	21,9	1445	240
185 mm / ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ: 500m ΣΤΡΟΦΕΙΟ				
H07V-K	ΠΡΑΣΙΝΟ ΚΙΤΡΙΝΟ	22,9	1760	273
H07V-K	ΜΑΥΡΟ*	22,9	1760	273
240 mm / ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ: 500m ΣΤΡΟΦΕΙΟ				
H07V-K	ΠΡΑΣΙΝΟ ΚΙΤΡΙΝΟ	26,8	2340	320
H07V-K	ΜΑΥΡΟ*	22,9	1760	273

Οι εντάσεις φόρτισης δίνονται για θερμοκρασία περιβάλλοντος 30° C.

ΚΑΛΩΔΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ

ΝΥΥ
ΚΑΛΩΔΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΚΑΙ ΜΑΝΔΥΑ ΑΠΟ PVC


Χρήσεις: Καλώδια ελέγχου, για βιομηχανικές εγκαταστάσεις, σε πίνακες για τη μετάδοση ηλεκτρικών σημάτων.

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: 600/1000V
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ: **VDE 0276**

Τύπος	Διατομή mm ²	Διάμετρος (mm)	Ονομαστικό Βάρος (kg/km)	Πτώση Τάσης Mv / A / m	Συσκευασία	
					Στροφέιο	Ρολό 100 m
J1VV-U	7X1,5	13,9	310	25	✓	✓
J1VV-U	9X1,5			25	✓	✓
J1VV-U	10X1,5	16,8	425	25	✓	✓
J1VV-U	12X1,5	7,3	470	25	✓	
J1VV-U	16X1,5	18,9	570	25	✓	
J1VV-U	21X1,5	20,7	700	25	✓	
J1VV-U	24X1,5	22,7	800	25	✓	
J1VV-U	7X2,5	15,0	400	15	✓	✓
J1VV-U	10X2,5	18,4	555	15	✓	
J1VV-U	12X2,5	18,9	620	15	✓	

H05VV5-F
ΕΥΚΑΜΠΤΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΚΑΙ ΜΑΝΔΥΑ ΑΠΟ PVC


Χρήσεις: Εύκαμπτα καλώδια, κατάλληλα για τοποθέτηση σε σταθερές ή κινητές εγκαταστάσεις σε ξηρούς ή υγρούς χώρους, ανθεκτικά στην επίδραση υδρογονανθράκων. Δε συνιστώνται για τοποθέτηση σε ανοιχτούς χώρους ή τοποθέτηση στο χώμα.

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: 600/1000V
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ: **VDE 0276**

Τύπος	Διατομή mm ²	Διάμετρος (mm)	Ονομαστικό Βάρος (kg/km)	Πτώση Τάσης Mv / A / m	Συσκευασία	
					Στροφέιο	Ρολό 100 m
H05VV5-F	7G1,5	12,3	230	28	✓	✓
H05VV5-F	9G1,5			28	✓	✓
H05VV5-F	12G1,5	15,1	340	28	✓	
H05VV5-F	16G1,5			28	✓	
H05VV5-F	20G1,5			28	✓	
H05VV5-F	24G1,5			28	✓	
H05VV5-F	7G2,5	13,6	310	17	✓	✓

H07VVH6-F
ΕΥΚΑΜΠΤΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΚΑΙ ΜΑΝΔΥΑ ΑΠΟ PVC


Χρήσεις: Χρησιμοποιούνται σε γερανογέφυρες, συστήματα μεταφοράς και ασανσέρ. Γενικότερα χρησιμοποιούνται σε εγκαταστάσεις όπου απαιτείται πολύ μικρή ακτίνα κάμψης.

ΟΝΟΜ. ΤΑΣΗ: 300/500V, 1,0mm²
ΟΝΟΜ. ΤΑΣΗ: 450/750V 1,5mm²
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ: **VDE 0276**

Τύπος	Διατομή mm ²	Διαστάσεις (mm)	Ονομαστικό Βάρος (kg/km)	Πτώση Τάσης Mv / A / m	Συσκευασία	
					Στροφέιο	Ρολό 100 m
H07VVH6-F	12X0,75	4,2X33,9	268			
H07VVH6-F	18X0,75	4,2X50,2	390			
H07VVH6-F	24X0,75	4,2X66,2	507			
H07VVH6-F	12X1,00	4,4X36,2	300			
H07VVH6-F	18X1,00	4,4X54,1	458			
H07VVH6-F	24X1,00	4,4X70,9	592			
H07VVH6-F	4X1,50	5,1X14,5	134			
H07VVH6-F	8X1,50	5,1X25,5	267			
H07VVH6-F	12X1,50	5,1X41,8	425			
H07VVH6-F	24X1,50	5,1X83,2	835			
H07VVH6-F	4X2,50	5,9X17,5	200			
H07VVH6-F	8X2,50	5,9X33,1	380			
H07VVH6-F	12X2,50	5,9X49,1	578			
H07VVH6-F	24,2,50	5,9X102,0	1150			
H07VVH6-F	4X4	6,9X22,0	300			
H07VVH6-F	5X4	6,9X31,0	410			
H07VVH6-F	4X6	7,4X22,0	400			
H07VVH6-F	5X6	7,4X31,0	529			
H07VVH6-F	4X10	9,3X27,60	1010			
H07VVH6-F	5X10	11,0X43,5	1125			
H07VVH6-F	4X16	11,1X34,4	1020			
H07VVH6-F	4X25	13,7X42,6	1358			
H07VVH6-F	4X35	15,4X47,6	2125			
H07VVH6-F	4X50	18,2X57,0	2937			
H07VVH6-F	4X70	20,0X64,2	4085			

ΚΑΛΩΔΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ

OLFLEX 110, Υ-JZ (B)
ΕΥΚΑΜΠΤΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΚΑΙ ΜΑΝΔΥΑ ΑΠΟ PVC

Χρήσεις: Σε βιομηχανικές εγκαταστάσεις ως καλώδια τροφοδοσίας μηχανημάτων, καλώδια ελέγχου, μετρήσεων και αυτοματισμών.

Γενικότερα είναι κατάλληλα κυρίως για σταθερές εγκαταστάσεις αλλά μπορούν να χρησιμοποιηθούν και σε περιστασιακά εύκαμπτες ελεύθερες εγκαταστάσεις.

Δεν συνιστώνται σε εφαρμογές συνεχούς κίνησης ή στρέψης όπως ρομποτικούς βραχίονες, κυλιόμενα τύμπανα, γερανούς κλπ.

Συνιστώνται για χρήση σε εσωτερικούς χώρους και για μέτριες μηχανικές καταπονήσεις.

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: 300/500V
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ: VDE 7030

Τύπος	Αγωγοί X Διατομή mm ²	Διάμετρος (mm)	Ονομαστικό Βάρος (kgf/km)	Αγωγοί X Διατομή mm ²	Διάμετρος (mm)	Ονομαστικό Βάρος (kgf/km)
OLFLEX 110	2X0,50	4,8	35	2X1	5,7	53
OLFLEX 110	3G0,50	5,1	42	3G1	6,0	65
OLFLEX 110	3X0,50	5,1	42	3X1	6,0	65
OLFLEX 110	4G0,50	5,7	54	4G1	6,5	79
OLFLEX 110	4X0,50	5,7	54	4X1	6,5	79
OLFLEX 110	5G0,50	6,2	63	5G1	7,1	94
OLFLEX 110	5X0,50	6,2	63	5X1	7,1	94
OLFLEX 110	7G0,50	6,7	81	6G1	8,0	113
OLFLEX 110	7X0,50	6,7	81	7G1	8,0	126
OLFLEX 110	10G0,50	8,6	116	7X1	8,0	126
OLFLEX 110	12G0,50	8,9	131	8G1	9,5	149
OLFLEX 110	14G0,50	9,5	153	9G1	10,0	164
OLFLEX 110	18G0,50	10,5	188	10G1	10,2	180
OLFLEX 110	21G0,50	11,7	221	12G1	10,5	205
OLFLEX 110	25G0,50	12,4	261	12X1	10,5	205
OLFLEX 110	30G0,50	13,3	304	14G1	11,2	238
OLFLEX 110	35G0,50	14,5	256	16G1	11,8	266
OLFLEX 110	40G0,50	15,4	400	18G1	12,7	320
OLFLEX 110	52G0,50	17,3	517	18X1	12,7	320
OLFLEX 110	61G0,50	18,5	603	20G1	13,4	330
OLFLEX 110	65G0,50	19,6	644	20X1	13,4	330
OLFLEX 110	80G0,50	21,1	780	25G1	14,7	408
OLFLEX 110	100G0,50	23,6	975	26G1	15,1	424
				34G1	17,1	551
OLFLEX 110	2X0,75	5,4	45	36G1	17,4	578
OLFLEX 110	3G0,75	5,7	55	41G1	18,8	661
OLFLEX 110	3X0,75	5,7	55	42G1	19,1	695
OLFLEX 110	4G0,75	6,2	66	50G1	20,6	797
OLFLEX 110	4X0,75	6,2	66	56G1	21,4	888
OLFLEX 110	5G0,75	6,7	79	61G1	22,1	958
OLFLEX 110	5X0,75	6,7	79	65G1	23,6	1.033
OLFLEX 110	7G0,75	7,3	101	80G1	25,3	1.251
OLFLEX 110	7X0,75	7,3	101	100G1	28,3	1.560
OLFLEX 110	9G0,75	9,4	137			
OLFLEX 110	10G0,75	9,6	150			
OLFLEX 110	12G0,75	9,9	171			
OLFLEX 110	12X0,75	9,9	171			
OLFLEX 110	15G0,75	10,9	209			
OLFLEX 110	15X0,75	10,9	209			
OLFLEX 110	16G0,75	11,1	220			
OLFLEX 110	18G0,75	11,7	244			
OLFLEX 110	21G0,75	13,0	286			
OLFLEX 110	25G0,75	13,8	337			
OLFLEX 110	26G0,75	14,2	350			
OLFLEX 110	34G0,75	15,9	448			
OLFLEX 110	41G0,75	17,4	538			
OLFLEX 110	50G0,75	19,2	648			
OLFLEX 110	51G0,75	19,2	646			
OLFLEX 110	61G0,75	20,5	779			
OLFLEX 110	65G0,75	21,8	832			
OLFLEX 110	80G0,75	23,6	1.019			
OLFLEX 110	100G0,75	26,4	1.271			

ΚΑΛΩΔΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ

OLFLEX 110, Υ-JZ (B)
ΕΥΚΑΜΠΤΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΚΑΙ ΜΑΝΔΥΑ ΑΠΟ PVC

Χρήσεις: Σε βιομηχανικές εγκαταστάσεις ως καλώδια τροφοδοσίας μηχανημάτων, καλώδια ελέγχου, μετρήσεων και αυτοματισμών.

Γενικότερα είναι κατάλληλα κυρίως για σταθερές εγκαταστάσεις αλλά μπορούν να χρησιμοποιηθούν και σε περιστασιακά εύκαμπτες ελεύθερες εγκαταστάσεις.

Δεν συνιστώνται σε εφαρμογές συνεχούς κίνησης ή στρέψης όπως ρομποτικούς βραχίονες, κυλιόμενα τύμπανα, γεραμούς κλπ.

Συνιστώνται για χρήση σε εσωτερικούς χώρους και για μέτριες μηχανικές καταπονήσεις.

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: 300/500V
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ: VDE 7030

Τύπος	Αγωγοί X Διατομή mm ²	Διάμετρος (mm)	Ονομαστικό Βάρος (kgf/km)	Αγωγοί X Διατομή mm ²	Διάμετρος (mm)	Ονομαστικό Βάρος (kgf/km)
OLFLEX 110	2X1,5	6,3	68	3G4	9,9	201
OLFLEX 110	3G1,5	6,7	84	4G4	10,8	249
OLFLEX 110	3X1,5	6,7	84	5G4	12,1	294
OLFLEX 110	4G1,5	7,2	104	7G4	13,4	407
OLFLEX 110	4X1,5	7,2	104	11G4	17,6	634
OLFLEX 110	5G1,5	8,1	128	12G4	18,1	660
OLFLEX 110	5X1,5	8,1	128			
OLFLEX 110	7G1,5	8,9	166	3G6	11,7	289
OLFLEX 110	7X1,5	8,9	166	4G6	13	365
OLFLEX 110	8G1,5	10,6	210	5G6	14,5	447
OLFLEX 110	8X1,5	10,6	210	7G6	16,0	600
OLFLEX 110	9G1,5	11,4	221			
OLFLEX 110	10G1,5	11,6	243	3G10	14,6	466
OLFLEX 110	11G1,5	11,6	258	4G10	16,2	590
OLFLEX 110	12G1,5	12,0	279	5G10	18,1	722
OLFLEX 110	12X1,5	12,0	279	7G10	20,0	968
OLFLEX 110	14G1,5	12,7	323			
OLFLEX 110	16G1,5	13,4	361	4G16	18,8	1.087
OLFLEX 110	18G1,5	14,4	407	5G16	21,2	1.370
OLFLEX 110	21G1,5	15,7	469	7G16	23,4	1.779
OLFLEX 110	25G1,5	16,9	560			
OLFLEX 110	26G1,5	17,3	582	4G25	23,5	1.582
OLFLEX 110	32G1,5	18,7	704	5G25	26,4	1.998
OLFLEX 110	34G1,5	19,4	746	7G25	29,1	2.825
OLFLEX 110	41G1,5	21,3	895			
OLFLEX 110	50G1,5	23,5	1.089	4G35	26,4	2.106
OLFLEX 110	61G1,5	25,2	1.309	5G35	29,6	2.635
OLFLEX 110	65G1,5	26,7	1.398			
OLFLEX 110	80G1,5	28,8	1.708			
OLFLEX 110	2X2,5	7,5	101			
OLFLEX 110	3G2,5	8,1	132			
OLFLEX 110	4G2,5	8,9	163			
OLFLEX 110	5G2,5	10	200			
OLFLEX 110	7G2,5	11,1	267			
OLFLEX 110	12G2,5	14,8	445			
OLFLEX 110	14G2,5	15,8	515			
OLFLEX 110	18G2,5	17,8	648			
OLFLEX 110	25G2,5	20,8	890			
OLFLEX 110	34G2,5	24,4	1.208			
OLFLEX 110	50G2,5	29,4	1.754			

ΚΑΛΩΔΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ

OLFLEX 115 CY
ΕΥΚΑΜΠΤΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΚΑΙ ΜΑΝΔΥΑ ΑΠΟ PVC ΚΑΙ ΜΠΛΕΝΤΑΖ

Χρήσεις: Σε βιομηχανικές εγκαταστάσεις ως καλώδια τροφοδοσίας μηχανημάτων, καλώδια ελέγχου, μετρήσεων και αυτοματισμών **όταν απαιτείται ηλεκτρική προστασία του σήματος**

Γενικότερα είναι κατάλληλα κυρίως για σταθερές εγκαταστάσεις αλλά μπορούν να χρησιμοποιηθούν και σε περιστασιακά εύκαμπτες ελεύθερες εγκαταστάσεις.

Δεν συνιστώνται σε εφαρμογές συνεχούς κίνησης ή στρέψης όπως ρομποτικούς βραχίονες, κυλιόμενα τύμπανα, γεραμούς κλπ.

Συνιστώνται για χρήση σε εσωτερικούς χώρους και για μέτριες μηχανικές καταπονήσεις.

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: 300/500V
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ: VDE 7030

Τύπος	Αγωγοί X Διατομή mm ²	Διάμετρος (mm)	Ονομαστικό Βάρος (kgf/km)	Αγωγοί X Διατομή mm ²	Διάμετρος (mm)	Ονομαστικό Βάρος (kgf/km)
OLFLEX 115 CY	2X0,50	5,8	45	2X1,5	7,1	97
OLFLEX 115 CY	3G0,50	6,1	59	3G1,5	7,5	125
OLFLEX 115 CY	3X0,50	6,1	59	3X1,5	7,5	125
OLFLEX 115 CY	4G0,50	6,5	83	4G1,5	8,2	165
OLFLEX 115 CY	4X0,50	6,5	83	4X1,5	8,2	165
OLFLEX 115 CY	5G0,50	7,0	96	5G1,5	8,9	193
OLFLEX 115 CY	5X0,50	7,0	96	5X1,5	8,9	193
OLFLEX 115 CY	7G0,50	7,5	136	7G1,5	9,9	245
OLFLEX 115 CY	7X0,50	7,5	136	7X1,5	9,9	245
OLFLEX 115 CY	12G0,50	9,9	200	12G1,5	13,0	365
OLFLEX 115 CY	12X0,50	9,9	200	18G1,5	15,6	553
OLFLEX 115 CY	18G0,50	11,5	275	25G1,5	17,9	734
OLFLEX 115 CY	18XG0,50	11,5	275	34G1,5	20,8	944
OLFLEX 115 CY	25G0,50	13,4	350			
OLFLEX 115 CY	25X0,50	13,4	350			
OLFLEX 115 CY	2X0,75	6,2	56	3G2,5	8,9	188
OLFLEX 115 CY	3G0,75	6,5	70	4G2,5	9,9	236
OLFLEX 115 CY	3X0,75	6,5	70	5G2,5	11,0	270
OLFLEX 115 CY	4G0,75	7,0	95	7G2,5	11,9	340
OLFLEX 115 CY	4X0,75	7,0	95	12G2,5	16,0	589
OLFLEX 115 CY	5G0,75	7,7	155	18G2,5	19,0	978
OLFLEX 115 CY	5X0,75	7,7	155	25G2,5	22,2	1.358
OLFLEX 115 CY	7G0,75	8,3	168			
OLFLEX 115 CY	7X0,75	8,3	168	4G4	11,6	305
OLFLEX 115 CY	12G0,75	10,9	232	7G4	14,4	500
OLFLEX 115 CY	18G0,75	12,7	315			
OLFLEX 115 CY	25G0,75	14,8	435	4G6	14,2	440
OLFLEX 115 CY	25X0,75	14,8	435	7G6	17,0	672
OLFLEX 115 CY	2X1	6,5	84	4G10	17,2	710
OLFLEX 115 CY	3G1	6,8	110	7G10	21,4	1.305
OLFLEX 115 CY	3X1	6,8	110			
OLFLEX 115 CY	4G1	7,3	130	4G16	20,2	1.050
OLFLEX 115 CY	4X1	7,3	130	7G16	24,8	1.813
OLFLEX 115 CY	5G1	8,1	156			
OLFLEX 115 CY	5X1	8,1	156	4G25	25,1	1.570
OLFLEX 115 CY	7G1	8,8	192			
OLFLEX 115 CY	7X1	8,8	192	4G35	30,4	2.070
OLFLEX 115 CY	12G1	11,5	285			
OLFLEX 115 CY	18G1	13,9	395			
OLFLEX 115 CY	25G1	15,9	656			

ΚΑΛΩΔΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

J1VV-U, J1VV-R, J1VV-S
ΚΑΛΩΔΙΑ ΙΣΧΥΟΣ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΚΑΙ ΜΑΝΔΥΑ ΑΠΟ PVC

Αντίστοιχα: NYΥ



Χρήσεις: Καλώδια ισχύος για σταθερή εγκατάσταση σε ξηρούς ή υγρούς χώρους, στον αέρα ή στο έδαφος.

ΤΥΠΟΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ:

J1VV-U (ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΣ ΑΓΩΓΟΣ)
J1VV-R (ΠΟΛΥΚΛΩΝΟΣ ΑΓΩΓΟΣ)
J1VV-S (ΑΓΩΓΟΣ ΚΥΚΛΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ)

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: 600/1000V
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ: IEC 60502-1

Τύπος	Διατομή mm ²	Διάμετρος (mm)	Ονομαστικό Βάρος (kg/km)	Επιτρεπόμενη Συνεχής Φόρτιση (A)		Συσκευασία	
				Έδαφος	Αέρας	Στροφέιο	Ρολό 100 m
J1VV-R	1X16	9,3	210	73	100	√	
J1VV-R	1X25	10,9	315	99	135	√	
J1VV-R	1X35	12,0	410	121	170	√	
J1VV-R	1X50	13,7	550	147	205	√	
J1VV-R	1X70	15,3	755	185	260	√	
J1VV-R	1X95	17,5	1030	230	320	√	
J1VV-R	1X120	19,0	1255	267	375	√	
J1VV-R	1X150	21,0	1545	306	430	√	
J1VV-R	1X185	23,3	1925	353	490	√	
J1VV-R	1X240	26,3	2520	420	590	√	
J1VV-R	1X300	28,8	3110	485	680	√	
J1VV-U	2X1,5	9,5	130	30	21	√	√
J1VV-U	2X2,5	10,3	160	40	29	√	√
J1VV-U	2X4	12,0	225	51	38	√	√
J1VV-U	2X6	13,0	280	63	48	√	√
J1VV-R	2X10	15,1	405	85	66	√	√
J1VV-R	2X16	17,1	560	110	90	√	√
J1VV-R	2X25	20,2	830	144	120	√	
J1VV-S	2X35	18,4	845	177	150	√	
J1VV-S	2X50	21,4	1135	201	180	√	
J1VV-U	3G1,5	9,6	145	24	18	√	√
J1VV-U	3G2,5	10,4	185	32	25	√	√
J1VV-U	3G4	12,3	270	40	34	√	√
J1VV-U	3G6	13,4	340	50	44	√	√
J1VV-R	3G10	15,7	510	67	60	√	√
J1VV-R	3G10+1,5	15,7	510	67	60	√	√
J1VV-R	3G16	18,2	735	87	80	√	√
J1VV-R	3G16+1,5			87	80	√	√
J1VV-R	3X25	21,6	1110	114	105	√	
J1VV-S	3X35	21,3	1225	135	130	√	
J1VV-S	3X50	24,9	1650	161	160	√	
J1VV-S	3X70	28,6	2300	201	200	√	
J1VV-S	3X95	32,5	3130	240	245	√	
J1VV-S	3X120	35,8	3815	274	285	√	
J1VV-S	3X150	38	4650	309	325	√	
J1VV-S	3X185	43,6	5865	348	370	√	
J1VV-S	3X240	50,5	7710	404	435	√	
J1VV-R	3X25G16	22,8	1265	101	105	√	
J1VV-S	3X35G16	23,5	1410	120	130	√	
J1VV-S	3X50G25	28,2	1955	143	160	√	
J1VV-S	3X70G35	31,9	2685	179	200	√	
J1VV-S	3X95G50	36,8	3675	214	245	√	
J1VV-S	3X120G70	41,0	4570	244	285	√	
J1VV-S	3X150G70	43,0	5405	275	325	√	
J1VV-S	3X185G95	49,2	6895	310	370	√	
J1VV-S	3X240G120	56,5	8970	356	435	√	

ΚΑΛΩΔΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

J1VV-U, J1VV-R, J1VV-S

ΚΑΛΩΔΙΑ ΙΣΧΥΟΣ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΚΑΙ ΜΑΝΔΥΑ ΑΠΟ PVC

Αντίστοιχα: NYΥ



Χρήσεις: Καλώδια ισχύος για σταθερή εγκατάσταση σε ξηρούς ή υγρούς χώρους, στον αέρα ή στο έδαφος.

ΤΥΠΟΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ:**J1VV-U** (ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΣ ΑΓΩΓΟΣ)**J1VV-R** (ΠΟΛΥΚΛΩΝΟΣ ΑΓΩΓΟΣ)**J1VV-S** (ΑΓΩΓΟΣ ΚΥΚΛΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ)

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: 600/1000V

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ: IEC 60502-1

Τύπος	Διατομή mm ²	Διάμετρος (mm)	Όνομαστικό Βάρος (kg/km)	Επιτρεπόμενη Συνεχής Φόρτιση (A)		Συσκευασία	
				Έδαφος	Αέρας	Στροφέιο	Ρολό 100 m
J1VV-U	4G1,5	10,4	170	21	18	✓	✓
J1VV-U	4G2,5	11,3	220	28	25	✓	✓
J1VV-U	4G4	13,4	325	36	34	✓	✓
J1VV-U	4G6	14,6	415	45	44	✓	✓
J1VV-R	4G10	17,2	625	60	60	✓	✓
J1VV-R	4G16	19,9	910	77	80	✓	✓
J1VV-R	4G25	23,7	1385	101	105	✓	
J1VV-R	4X25G16+2,5					✓	
J1VV-S	4G35		1600	120	130	✓	
J1VV-S	4G50	27,8	2170	143	160	✓	
J1VV-S	4G70	31,9	3030	179	200	✓	
J1VV-S	4G95	36,4	4130	214	245	✓	
J1VV-S	4G120	40,4	5050	244	285	✓	
J1VV-S	4G150	42,8	6160	275	325	✓	
J1VV-U	5G1,5	11,2	195	18	18	✓	✓
J1VV-U	5G2,5	12,2	260	24	25	✓	✓
J1VV-U	5G4	14,6	385	30	34	✓	✓
J1VV-U	5G6	15,9	495	38	44	✓	✓
J1VV-R	5G10	18,9	760	50	60	✓	✓
J1VV-R	5G10+1,5	18,9	760	50	60	✓	✓
J1VV-R	5G16	21,8	1105	65	80	✓	✓
J1VV-R	5G16+1,5	21,8	1105	65	80	✓	✓
J1VV-R	5G25	26,0	1670	86	105	✓	
J1VV-R	5G25+2,5	26,0	1685	86	105	✓	
J1VV-R	5G35					✓	

XLPE/PVC/SWA/PVC, XLPE/PVC/AWA/PVC
ΚΑΛΩΔΙΑ ΙΣΧΥΟΣ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ XLPE ΚΑΙ ΜΑΝΔΥΑ PVC

Χρήσεις: Οπλισμένα καλώδια ισχύος για σταθερή εγκατάσταση σε εσωτερικούς ή εξωτερικούς χώρους στον αέρα ή απευθείας στο έδαφος.

ΤΥΠΟΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ:**XLPE/PVC/SWA/PVC****XLPE/PVC/AWA/PVC** (μονοπολικό)

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: 600/1000V

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ: BS 5467

XLPE/LSF(LSZH)/SWA/LSF(LSZH)
ΚΑΛΩΔΙΑ ΙΣΧΥΟΣ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ XLPE ΚΑΙ ΜΑΝΔΥΑ LSF

Χρήσεις: Οπλισμένα καλώδια ισχύος ελεύθερα αλογόνων για σταθερή εγκατάσταση σε εσωτερικούς ή εξωτερικούς χώρους στον αέρα ή στο έδαφος μέσα σε σωλήνες ή φρεάτια. Κατάλληλα για χώρους όπου σε περίπτωση φωτιάς από την έκλυση πυκνού καπνού και τοξικών αερίων απειλούνται η ζωή αλλά και ο ευαίσθητος εξοπλισμός.

XLPE/LSF(LSZH)/SWA/LSF(LSZH)

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: 600/1000V

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ: BS 5467

ΚΑΛΩΔΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

H01N2-E, H01N2-D
ΕΥΚΑΜΠΤΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΩΝ

Αντίστοιχα: NSLF



Χρήσεις: Χρησιμοποιούνται στις ηλεκτροσυγκολλήσεις. Είναι πολύ εύκαμπτα και ιδιαίτερα ανθεκτικά σε μηχανικές καταπονήσεις, σε λάδι, όζον, οξυγόνο και πετρέλαιο. Είναι ανθεκτικό σε όλες τις καιρικές συνθήκες.

ΤΥΠΟΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ: H01N2-D
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: 100V
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ: **ΕΛΟΤ 623, HD 22.6**

Τύπος	Διατομή mm ²	Διάμετρος (mm)	Ονομαστικό Βάρος (kg/km)	Επιτρεπόμενη Συνεχής Φόρτιση (A)		Συσκευασία	
				Έδαφος	Αέρας	Στροφέιο	Ρολό 100 m
H01N2-D	1X10	8,4	150	100			
H01N2-D	1X16	10,1	225	135			
H01N2-D	1X25	11,8	320	180			
H01N2-D	1X35	12,8	420	225			
H01N2-D	1X50	15,2	575	285			
H01N2-D	1X70	17,2	795	355			
H01N2-D	1X95	20,3	1045	430			
H01N2-D	1X120	22,5	1305	500			
H01N2-D	1X150	24,4	1605	580			

H07RN-F
ΕΥΚΑΜΠΤΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΚΑΙ ΜΑΝΔΥΑ ΑΠΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΥΨΗΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ

Χρήσεις: Κατάλληλο για χρήση σε ξηρούς, υγρούς ή βρεγμένους χώρους και στην ύπαιθρο. Σε βιομηχανικές εγκαταστάσεις, εργοτάξια και αγροτικά έργα, για κινητές ή σταθερές εγκαταστάσεις όπου τα καλώδια υποβάλλονται σε μέσες μηχανικές καταπονήσεις.

ΤΥΠΟΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ: H07RN-F
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: 450/750V
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ: **ΕΛΟΤ 623.4 HD 22.4**

Τύπος	Διατομή mm ²	Διάμετρος (mm)	Ονομαστικό Βάρος (kg/km)	Επιτρεπόμενη Συνεχής Φόρτιση (A)	Συσκευασία	
					Στροφέιο	Ρολό 100 m
H07RN-F	1X10	10,4	185	73		
H07RN-F	1X16	12,3	260	98		
H07RN-F	1X25	14,4	375	129		
H07RN-F	1X35	16,0	495	158		
H07RN-F	1X50	18,6	685	198		
H07RN-F	1X70	20,9	910	245		
H07RN-F	1X95	23,0	1170	292		
H07RN-F	1X120	26,5	1485	344		
H07RN-F	1X150	28,8	1820	391		
H07RN-F	1X185	30,2	2180	448		
H07RN-F	1X240	32,9	2735	528		
H07RN-F	2X1,5	9,4	115	18		
H07RN-F	2X2,5	11,1	160	26		
H07RN-F	3G1,5	10,1	140	18		
H07RN-F	3G2,5	12,0	205	26		
H07RN-F	3G4	13,7	280	34		
H07RN-F	3G6	16,3	395	44		
H07RN-F	3G10	21,1	680	61		
H07RN-F	3G16	25,1	980	82		
H07RN-F	3G25	29,9	1415	108		
H07RN-F	4G1,5	11,1	170	18		
H07RN-F	4G2,5	13,2	250	26		
H07RN-F	4G4	15,1	345	34		
H07RN-F	4G6	18,2	535	44		
H07RN-F	4G10	23,0	830	61		
H07RN-F	4G16	27,5	1195	82		
H07RN-F	4G25	33,1	1795	108		
H07RN-F	4G35	36,8	2335	135		
H07RN-F	4G50	42,9	3230	168		
H07RN-F	4G70	48,3	4285	207		
H07RN-F	5G1,5	12,2	210	18		
H07RN-F	5G2,5	14,5	305	26		
H07RN-F	5G4	16,8	435	34		
H07RN-F	5G6	20,1	620	44		
H07RN-F	5G10	25,3	1030	61		
H07RN-F	5G16	30,5	1500	82		
H07RN-F	5G25	36,6	2210	108		

ΚΑΛΩΔΙΑ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ - ΑΓΩΓΟΙ

XLPE / CWS / PVC (2XSY)

ΚΑΛΩΔΙΑ ΙΣΧΥΟΣ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΑΠΟ XLPE ΚΑΙ ΜΑΝΔΥΑ ΑΠΟ PVC

Αντίστοιχα:
2XSY

ΤΥΠΟΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ:
XLPE / CWS / PVC (2XSY)
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: 12/20 kV

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ: IEC 60502-2

Τύπος	Διατομή mm ²	Διάμετρος (mm)	Ονομαστικό Βάρος (kg/km)	Επιτρεπόμενη Συνεχής Φόρτιση (A)		Συσκευασία Στροφέιο
				Έδαφος	Αέρας	
2XSY	1X50/16	26,8	1080	225	238	✓
2XSY	1X70/16	28,5	1320	275	296	✓
2XSY	1X95/16	30,1	1600	328	361	✓
2XSY	1X120/16	31,8	1865	371	417	✓

Μέγιστη συνεχής θερμοκρασία λειτουργίας αγωγού 90° C.
Τα τεχνικά χαρακτηριστικά αφορούν καλώδια με αγωγούς χαλκού

Cu, CuSn

ΓΥΜΝΟΙ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟΙ ΣΥΜΠΙΕΣΜΕΝΟΙ ΑΓΩΓΟΙ ΑΠΟ ΧΑΛΚΟ, ΚΟΚΚΙΝΟΙ ή ΕΠΙΚΑΣΣΙΤΕΡΩΜΕΝΟΙ



ΤΥΠΟΣ ΑΓΩΓΟΥ:
CU RM COMPACTED, CLASS 2

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ: IEC 60228




Τύπος	Διατομή mm ²	Διάμετρος (mm)	Ονομαστικό Βάρος (kg/km)	Συσκευασία
				Ρολό
CU ΓΕΙΩΣΕΩΣ	16	4,8	139	✓
CU ΓΕΙΩΣΕΩΣ	25	5,9	220	✓
CU ΓΕΙΩΣΕΩΣ	35	7,0	305	✓
CU ΓΕΙΩΣΕΩΣ	50	8,2	415	✓
CU ΓΕΙΩΣΕΩΣ	70	9,9	601	✓
CU ΓΕΙΩΣΕΩΣ	95	11,5	833	✓
CU ΓΕΙΩΣΕΩΣ	120	13,0	1046	✓
CU ΓΕΙΩΣΕΩΣ επικασσιτερωμένος	16	4,8	139	✓
CU ΓΕΙΩΣΕΩΣ επικασσιτερωμένος	25	5,9	220	✓
CU ΓΕΙΩΣΕΩΣ επικασσιτερωμένος	35	7,0	305	✓
CU ΓΕΙΩΣΕΩΣ επικασσιτερωμένος	50	8,2	415	✓
CU ΓΕΙΩΣΕΩΣ επικασσιτερωμένος	70	9,9	601	✓
CU ΓΕΙΩΣΕΩΣ επικασσιτερωμένος	95	11,5	833	✓
CU ΓΕΙΩΣΕΩΣ επικασσιτερωμένος	120	13,0	1046	✓


Μέγιστη συνεχής θερμοκρασία λειτουργίας αγωγού 90° C.
Τα τεχνικά χαρακτηριστικά αφορούν καλώδια με αγωγούς χαλκού

ΚΑΛΩΔΙΑ ΕΙΔΙΚΩΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ


ΚΑΛΩΔΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΧΑΛΚΟΥ UTP – FTP – SFTP
CAT 5E

Χρήσεις:	Τύπος	Κατηγορία	Ζεύγη	Συσκευασία		
				Στροφέιο	Ρολό	
 ΤΥΠΟΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ: ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ:	UTP	CAT5E	J-2YY	4X2X1/0,510P	√	√
	UTP	CAT5E	J-2YH LSF	4X2X1/0,510P	√	√
	UTP	CAT5E	J-2Y2Y OUTDOOR	4X2X1/0,510P	√	√
	UTP	CAT5E	J-2YY	25X2X1/0,510P	√	
	FTP	CAT5E	J-2Y(ST)Y	4X2X1/0,510P	√	√
	FTP	CAT5E	J-2Y(ST)H LSF	4X2X1/0,510P	√	
	FTP	CAT5E	J-2Y(ST)2Y OUTDOOR	4X2X1/0,510P	√	
	SFTP	CAT5E	J-02YS(ST)CY	4X2X1/0,510P	√	
	SFTP	CAT5E	J-02YS(ST)CY	8X2X1/0,510P	√	
SFTP	CAT5E	J-02YS(ST)CH LSF	4X2X1/0,510P	√		

CAT 6

Χρήσεις:	Τύπος	Κατηγορία	Ζεύγη	Συσκευασία		
				Στροφέιο	Ρολό	
 ΤΥΠΟΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ: ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ:	UTP	CAT6	J-2YY	4X2X1/0,546P	√	√
	UTP	CAT6	J-2YY	8X2X1/0,546P	√	√
	UTP	CAT6	J-2YH LSF	4X2X1/0,546P	√	√
	UTP	CAT6	J-2Y2Y OUTDOOR	25X2X1/0,546P	√	
	FTP	CAT6	J-02Y(ST)Y	4X2X1/0,575P	√	√
	FTP	CAT6	J-02YS(ST)H LSF	4X2X1/0,575P	√	
	FTP	CAT6	J-02Y(ST)2Y OUTDOOR	4X2X1/0,575P	√	
	SFTP	CAT6	J-S02YS(ST)CY	4X2X1/0,560P	√	
	SFTP	CAT6	J-S02YS(ST)CH LSF	4X2X1/0,560P	√	
SFTP	CAT6	J-S02YS(ST)C2Y OUTDOOR	4X2X1/0,575P	√		

CAT 7

Χρήσεις:	Τύπος	Κατηγορία	Ζεύγη	Συσκευασία		
				Στροφέιο	Ρολό	
 ΤΥΠΟΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ: ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ:	SFTP	CAT7	J-S02YS(ST)CY	4X2X1/0,575P	√	

ΚΑΛΩΔΙΑ ΕΙΔΙΚΩΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ

ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ

J-YΥε ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΚΑΙ ΜΑΝΔΥΑ ΑΠΟ PVC



Χρήσεις: Καλώδια για μετάδοση φωνής και σημάτων σε σταθερές τηλεπικοινωνιακές εγκαταστάσεις κατά προτίμηση εσωτερικών χώρων. Μπορούν να χρησιμοποιηθούν υπό κατάλληλες προϋποθέσεις και σε εξωτερικούς χώρους κτιρίων και άλλων κατασκευών. Περιέχουν αγωγό γειώσεως

ΤΥΠΟΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ: J-YΥε
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: 200 V
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ: IEC 60189-2

Τύπος	Διατομή mm ²	Διάμετρος (mm)	Ονομαστικό Βάρος (kg/km)	Χωρητικότητα Λειτουργίας nF/Km	Συσκευασία	
					Στροφέιο	Ρολό
JΥΥΕ	1X2X0,60	4,0	21	120		✓
JΥΥΕ	2X2X0,60	4,5	30	120		✓
JΥΥΕ	3X2X0,60	5,0	42	120		✓
JΥΥΕ	4X2X0,60	6,0	50	120		✓
JΥΥΕ	5X2X0,60	7,0	61	120		✓
JΥΥΕ	10X2X0,60	8,5	96	120	✓	
JΥΥΕ	15X2X0,60	9,5	136	120	✓	
JΥΥΕ	20X2X0,60	11,0	174	120	✓	
JΥΥΕ	25X2X0,60	11,5	218	120	✓	
JΥΥΕ	30X2X0,60	13,0	260	120	✓	
JΥΥΕ	40X2X0,60	14,5	342	120	✓	
JΥΥΕ	50X2X0,60	16,0	415	120	✓	

A-02YS(ST)2Y ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΚΑΙ ΜΑΝΔΥΑ ΑΠΟ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ ΡΕ



Χρήσεις: Καλώδια για μετάδοση φωνής σε υπόγειες τηλεπικοινωνιακές εγκαταστάσεις πλαστικών σωληνώσεων. Δεν συνιστάται η χρήση τους σε μόνιμα υγρό περιβάλλον. Τα καλώδια περιλαμβάνουν ηλεκτροστατική θωράκιση η οποία προσφέρει προστασία έναντι εξωτερικών παρεμβολών.

ΤΥΠΟΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ: A02YS(ST)2Y
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: 200 V
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ: IEC 60189-2

Τύπος	Διατομή mm ²	Διάμετρος (mm)	Ονομαστικό Βάρος (kg/km)	Χωρητικότητα Λειτουργίας nF/Km	Συσκευασία	
					Στροφέιο	Ρολό
A02YS(ST)2Y	2X2X0,60	6,0	40	64	✓	
A02YS(ST)2Y	4X2X0,60	7,5	58	64	✓	
A02YS(ST)2Y	6X2X0,60	8,5	75	64	✓	
A02YS(ST)2Y	10X2X0,60	10,0	108	64	✓	
A02YS(ST)2Y	20X2X0,60	12,5	182	64	✓	
A02YS(ST)2Y	30X2X0,60	15,0	250	64	✓	
A02YS(ST)2Y	40X2X0,60	16,5	322	64	✓	
A02YS(ST)2Y	50X2X0,60	18,0	390	64	✓	

Υ DR.VERS – Υ ΚΩΔΩΝΩΝ



Χρήσεις: Σύρματα συνδέσεως γενικής χρήσεως (τηλεφωνικών και ηλεκτρονικών συσκευών)

ΤΥΠΟΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ:

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: 400 V
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ: VDE 815

Τύπος	Διατομή mm ²	Διάμετρος (mm)	Ονομαστικό Βάρος (kg/km)	Χωρητικότητα Λειτουργίας nF/Km	Συσκευασία	
					Στροφέιο	Ρολό
DR.VERS	2X0,80	2,8	9,5			✓
ΚΩΔΩΝΩΝ	1X0,80	1,4	5,0			✓

ΚΑΛΩΔΙΑ ΕΙΔΙΚΩΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ

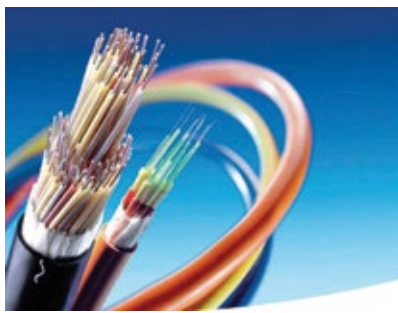
ΚΑΛΩΔΙΑ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ
LIYCY

Χρήσεις: Χρησιμοποιούνται για τη μετάδοση φωνής, δεδομένων και σημάτων σε συστήματα μετρήσεων, ελέγχου και επεξεργασίας δεδομένων (κυρίως συστήματα πυρανίχνευσης) και είναι κατάλληλα για εγκατάσταση κυρίως σε εσωτερικούς κτιριακούς ή ήπιους βιομηχανικούς χώρους. Υπό κατάλληλες συνθήκες μπορούν να χρησιμοποιηθούν και σε εξωτερικούς χώρους. Φέρουν ηλεκτροστατική θωράκιση που τα προστατεύει από εξωτερικές παρεμβολές. Για τις περιπτώσεις που απαιτούνται ειδικές προφυλάξεις έναντι πυρκαγιάς και των προϊόντων αυτής (π.χ. πολυώροφα κτίρια, σήραγγες κλπ), τα καλώδια διατίθενται και σε βραδύκαυστα ελεύθερα αλογόνων (Li-HCH και Li-HCH (TP)).

ΤΥΠΟΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ: **LIYCY**
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: 200 V
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ: **VDE 0812, 0815**

Τύπος	Διατομή mm ²	Διάμετρος (mm)	Ονομαστικό Βάρος (kg/km)	Συσκευασία	
				Στροφείο	Ρολό
LIYCY	2X1X0,50	5,0	40		
LIYCY	3X1X0,50	5,90	50		
LIYCY	4X1X0,50	7,0	75		
LIYCY	5X1X0,50	7,5	85		
LIYCY	6X1X0,50	8,0	95		
LIYCY	2X1X0,75	5,7	50		
LIYCY	3X1X0,75	6,8	70		
LIYCY	4X1X0,75	7,5	90		
LIYCY	5X1X0,75	8,5	110		
LIYCY	8X1X0,75	10,0	155		
LIYCY	2X1X1,00	6,3	60		
LIYCY	3X1X1,00	7,6	90		
LIYCY	4X1X1,00	8,3	110		
LIYCY	5X1X1,00	9,0	125		
LIYCY	2X2X1,00	8,0	100		
LIYCY	2X1X1,50	6,8	80		
LIYCY	3X1X1,50	8,3	110		
LIYCY	4X1X1,50	9,0	135		
LIYCY	5X1X1,50	10,0	155		
LIYCY	7X1X1,50	11,5	215		

ΟΠΤΙΚΩΝ ΙΝΩΝ



ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ
ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ
ΥΠΟΓΕΙΑ ΣΩΛΗΝΩΝ
ΥΠΟΓΕΙΑ ΑΜΕΣΗΣ ΤΑΦΗΣ
ΕΝΑΕΡΙΑΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Μονότροπη Οπτική ίνα
Πολύτροπη Οπτική ίνα

ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ
ΚΑΛΩΔΙΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΚΑΙ ΜΑΝΔΥΑ ΑΠΟ PVC

Χρήσεις: Κατάλληλα για χρήση σε εγκαταστάσεις συναγερμού και αντικλεπτικών συστημάτων.

ΤΥΠΟΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ:

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ:

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ:








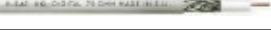
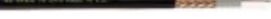
Τύπος	Αγωγίοι X Διατομή mm ²	Γείωση	Μπλεντάζ	Ταινία	Διάμετρος (mm)	Ον. Βάρος (kg/km)	Συσκευασία	
							Στροφείο	Ρολό m
422-250	4X0,22+2X0,50	-	Cu	PET	6,4	54	500	100
420-250 AL	4X0,20+2X0,50	√	-	AL	5,5	40	500	100
420-235 AL	4X0,20+2X0,35	√	-	AL	5,2	35,5	500	100
220-250 AL	2X0,20+2X0,50	√	-	AL	4,8	31,5	500	100
620-4	4X0,19	√	-	-	3,5	18	500	100
620-4 AL	4X0,19	√	-	AL	3,5	16,5	500	100
620-6	6X0,19	√	-	-	4,0	24	500	100
620-6 AL	6X0,19	√	-	AL	4,4	24	500	100
620-8	8X0,19	√	-	-	4,4	29	500	100

ΚΑΛΩΔΙΑ ΕΙΔΙΚΩΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ












ΚΑΛΩΔΙΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΚΑΙ ΜΑΝΔΥΑ ΑΠΟ PVC

	Τύπος	Αγωγοί X Διατομή mm ²	Γείωση	Μπλεντάζ	Ταινία	Διάμετρος (mm)	Ον. Βάρος (kg/km)	Συσκευασία	
								Στροφέιο	Ρολό m
Χρήσεις: Κατάλληλα για χρήση σε εγκαταστάσεις συναγερμού και αντικλεπτικών συστημάτων. ΤΥΠΟΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ: ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ:	9-620120	4X0,22						500	100
	9-620130	6X0,22						500	100
	9-620140	8X0,22						500	100
	9-620150	10X0,22						500	100
	9-620160	12X0,22						500	100
	9-6201200	4X0,22+2X0,50						500	100
	9-6201300	6X0,22+2X0,50						500	100
	9-620126	4X0,22						500	100
	9-620136	6X0,22						500	100
	9-620146	8X0,22							
	9-620156	10X0,22							


ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΑ

Τύπος	Αντίσταση R	Μπλεντάζ	Συνολική Διάμετρος (mm)	Εξωτερικός Μανδύας	Ον. Βάρος	Συσκευασία		
						Στροφέιο	Ρολό m	
 Cosmofon 1800								
 Cosmofon 1900	75 Ohm +/- 3	PEE	CueSn	7,1	Λευκό PVC	4,8	300 500	100
 Cosmofon 2000								
 Cosmosat 1400								
 907								
 307								
 V-Sat 100								
 V-Sat 110								
 RG-59								

ΚΑΛΩΔΙΑ ΕΙΔΙΚΩΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ


ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ CC TV									
	Τύπος	Κατασκευή	Μόνωση	Μπλεντάζ	Συνολική Διάμετρος (mm)	Εξωτερικός Μανδύας	Ον. Βάρος (kg/km)	Συσκευασία	
								Στροφείο	Ρολό m
	T1M 10-235	Αγωγοί 2X0,35 + Micro Coaxial	PVC PE	- CuSn	5,4	Λευκό PVC	37	300 500	100
	T1M 10-235 single	Αγωγοί 2X0,35 + Micro Coaxial μονόκλωνο	PVC PE	- CuSn	5,4	Λευκό PVC	38,5	300 500	100
	T1M 10-435	Αγωγοί 4X0,35 + Micro Coaxial	PVC PE	- CuSn	5,8	Λευκό PVC	44	300 500	100
	T1M 101M22-235	Αγωγοί 2X0,35 + Micro Coaxial + Micro Cable	PVC PE PVC	- CuSn CuSn	6,8	Λευκό PVC	46	300 500	100
	T1M B250	Αγωγοί 2X0,35 + Micro Coaxial	PVC PE	- CuSn	5,6	Λευκό PVC	40	300 500	100
	T2M B250	Αγωγοί 2X0,50 + Micro Coaxial + Micro Cable	PVC PE PVC	- CuSn CuSn	6,8	Λευκό PVC	53	300 500	100
	T1M 10-235 U υπόγειο	Αγωγοί 2X0,35 + Micro Coaxial	PVC PE	- CuSn	6,3	Μαύρο PE	35	300 500	100
	T1M 10-435 U υπόγειο	Αγωγοί 4X0,35 + Micro Coaxial	PVC PE	- CuSn	7,1	Μαύρο PE	51	300 500	100
	T1M 101M22-235 U υπόγειο	Αγωγοί 2X0,35 + Micro Coaxial + Micro Cable	PVC PE PVC	- CuSn CuSn	7,2 – 8,0	Μαύρο PE	50	300 500	100
	T1M B250 U υπόγειο	Αγωγοί 2X0,50 + Micro Coaxial	PVC PE	- CuSn	7,1	Μαύρο PE	51	300 500	100
	T2M 10-235	Αγωγοί 2X0,35 + 2X Micro Coaxial	PVC PE	- CuSn	7,8	Λευκό PVC	55	300 500	100
Κουτί m									
	9-0200	Αγωγοί 2X0,35 + Micro Coaxial	PVC PE	- CuSn	6,0	Λευκό PVC		300	100
	9-02001	Αγωγοί 4X0,35 + Micro Coaxial	PVC PE	- CuSn	6,0	Λευκό PVC		300	100

ΚΑΛΩΔΙΟ ΘΥΡΟΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΣ


	Τύπος	Κατασκευή	Μόνωση	Μπλεντάζ	Συνολική Διάμετρος (mm)	Εξωτερικός Μανδύας	Ον. Βάρος (kg/km)	Συσκευασία	
								Στροφείο	Ρολό m
	31-735	3X1,0 + Coaxial 0,25 + 7X0,35	PVC PE PVC	- Cu -	10,4	Λευκό PVC	125	500	100

ΚΑΛΩΔΙΑ ΕΙΔΙΚΩΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ


ΚΑΛΩΔΙΑ ΗΧΕΙΩΝ
ΚΑΛΩΔΙΑ ΗΧΕΙΩΝ ΜΑΥΡΑ-ΚΟΚΚΙΝΑ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΑΠΟ PVC

 Χρήσεις: Αγωγός ΚΑΛΩΔΙΟΥ: Λεπτοπολύκλωνος Cu ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ:	Τύπος	Διατομή mm ²	Διαστάσεις Καλωδίου (mm X mm)	Ονομαστικό Βάρος (kg/km)	Συσκευασία	
					Στροφέιο	Κουτί m
		2X0,50	1,8X3,9	15,0	500	100
		2X0,75	2,2X4,5	20,0	500	100
		2X1	2,3X5,0	27,0	500	100
		2X1,5	2,9X6,1	38,0	500	100
		2X2,5	3,5X7,3	59,5	500	100
		2X4			500	100

ΚΑΛΩΔΙΑ ΗΧΕΙΩΝ ΜΕ ΔΙΑΦΑΝΗ ΜΟΝΩΣΗ ΑΠΟ PVC

 Χρήσεις: Αγωγός ΚΑΛΩΔΙΟΥ: Λεπτοπολύκλωνος Cu - CuSn ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ:	Τύπος	Διατομή mm ²	Διαστάσεις Καλωδίου (mm X mm)	Ονομαστικό Βάρος (kg/km)	Συσκευασία	
					Στροφέιο	Κουτί m
		2X0,50	1,2X2,0	3,9	500	1000
		2X0,75	1,9X4,3	14	500	100
		2X1	2,3X5,3	25	500	100
		2X1,5	4,5X9,1	67	500	100
		2X2,5	5,10	95	500	100
		2X4			500	100

ΚΑΛΩΔΙΑ ΥΑΛΟΜΕΤΑΞΗΣ ΕΝΟΣ ΑΓΩΓΟΥ SiF/GL
ΚΑΛΩΔΙΑ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΚΑΙ ΜΑΝΔΥΑ ΑΠΟ ΙΝΕΣ ΥΑΛΟΜΕΤΑΞΗΣ (FIBER GLASS)


 Χρήσεις: Χρησιμοποιούνται σε εγκαταστάσεις με υψηλές θερμοκρασίες (-50°C έως +180°C) και εκεί όπου έχουμε απότομες μεταβολές τη θερμοκρασίας. Είναι ελεύθερα αλογόνου και ανθεκτικά σε λάδι, πετρέλαιο και φυτικά και ζωικά λίπη. ΤΥΠΟΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ: SiF/GL ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: 300/500 V ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ: IEC 60754-1	Τύπος	Διατομή mm ²	Διάμετρος (mm)	Ονομαστικό Βάρος (kg/km)	Συσκευασία	
					Στροφέιο	Ρολό
	SiF/GL	1X0,50	2,6	12,6		
	SiF/GL	1X0,75	2,9	16,0		
	SiF/GL	1X1,0	3,0	18,4		
	SiF/GL	1X1,5	3,3	23,7		
	SiF/GL	1X2,5	3,9	35,6		
	SiF/GL	1X4	4,7	53,3		
	SiF/GL	1X6	5,7	77,3		
	SiF/GL	1X10	7,6	129,2		

ΚΑΛΩΔΙΑ ΕΙΔΙΚΩΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ

ΚΑΛΩΔΙΑ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ
ΚΑΛΩΔΙΑ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΕΝΟΣ ΑΓΩΓΟΥ SiF

 <p>Χρήσεις: Χρησιμοποιούνται σε εγκαταστάσεις με υψηλές θερμοκρασίες (-50°C έως +180°C) και εκεί όπου έχουμε απότομες μεταβολές τη θερμοκρασίας. Είναι ελεύθερα αλογόνου και ανθεκτικά σε λάδι, πετρέλαιο και φυτικά και ζωικά λίπη.</p> <p>ΤΥΠΟΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ: SiF ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: 300/500 V ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ: IEC 60754-1</p>	Τύπος	Διατομή mm ²	Διάμετρος (mm)	Ονομαστικό Βάρος (kg/km)	Τύπος	Διατομή mm ²	Διάμετρος (mm)	Ονομαστικό Βάρος (kg/km)
		SiF	1X0,50	2,1	8,1			
	SiF	1X0,75	2,4	11,3				
	SiF	1X1,0	2,5	13,7				
	SiF	1X1,5	2,8	18,8				
	SiF	1X2,5	3,4	30,2				
	SiF	1X4	4,2	47,7				
	SiF	1X6	5,0	70,9				
	SiF	1X10	6,6	119,7				

ΚΑΛΩΔΙΑ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΠΟΛΥΑΡΤΗΡΙΑΚΑ SiF

 <p>Χρήσεις: Χρησιμοποιούνται σε εγκαταστάσεις με υψηλές θερμοκρασίες (-50°C έως +180°C) και εκεί όπου έχουμε απότομες μεταβολές τη θερμοκρασίας. Είναι ελεύθερα αλογόνου και ανθεκτικά σε λάδι, πετρέλαιο και ζωικά λίπη.</p> <p>ΤΥΠΟΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ: SiHF ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ: 300/500 V ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ: VDE 0250</p>	Τύπος	Διατομή mm ²	Διάμετρος (mm)	Ονομαστικό Βάρος (kg/km)	Τύπος	Διατομή mm ²	Διάμετρος (mm)	Ονομαστικό Βάρος (kg/km)
		SiHF	2X0,75	6,40	53,40	2X2,50	8.8	135,0
	SiHF	3G0,75	6,80	63,70	3X2,50	9.7	152,3	
	SiHF	4G0,75	7,60	83,60	4X2,50	106	188,7	
	SiHF	5G0,75	8,50	101,20	5X2,50	11.6	229,3	
	SiHF	6G0,75	9,20	116,80	6X2,50	12.6	268,6	
	SiHF	7G0,75	9,20	124,90	7X2,50	12.6	293,4	
	SiHF	2X1	6,60	59,9	2X4	10,8	181,4	
	SiHF	3G1	7,00	78,2	3X4	11,8	224,0	
	SiHF	4G1	7,90	94,5	4G4	12,6	294,8	
	SiHF	5G1	8,80	116,0	5X4	14.0	359,4	
	SiHF	6G1	9,50	134,6	7X4	15,6	480,0	
	SiHF	7G1	9,50	144,2				
	SiHF	2X1,50	7,6	81,7	2X6	12,4	274,2	
	SiHF	3G1,50	8,0	98,3	3X6	13,2	338,4	
	SiHF	4G1,50	8,8	122,4	4X6	14,7	442,1	
	SiHF	5G1,50	9,6	148,0	5X6	16,6	535,1	
	SiHF	6G1,50	10,4	173,4	7x6	18,6	685,5	
	SiHF	7G1,50	10,4	187,3				
	SiHF	12G1,50	14,0	315,0				
	SiHF	16G1,50	16,2	446,0				
	SiHF	20G1,50	17,5	566,0				
	SiHF	24G1,50	19,8	722,0				