

Flachleitungen

H05VVH6-F

H07VVH6-F

(A)05VVH6-F , (A)07VVH6-F

KYFLY

KYFLCY, KYFLTCY, KYFLTY

NGFLGöu

(N)GFLGöu, GFLCGöu

EPDM-Flach

PVC-Kunststoff-Flachleitungen

Cu-Basis 150 Euro / 100 kg

H05VVH6-F H07VVH6-F

Verwendung

Als Energie- und Steuerleitungen, insbesondere an Hebezeugen, Transportanlagen, Werkzeugmaschinen usw., bei mittleren mechanischen Beanspruchungen und bei betriebsmäßig starken Biegungen in nur einer Ebene; in trockenen und feuchten Räumen

Technische Daten

Gebrauchstemperatur: -30° C bis + 70° C
Nennspannung: U_o/U:
H05VVH6-F 300/500V
H07VVH6-F 450/750V
Aderfarben: nach DIN VDE 0293
Mantelfarbe: schwarz



Artikel-Nr.	Bestell- Bezeichnung	Aderzahl + Querschnitt gmm	Außen Ø ca. mm	Cu.-Zahl kg/km	Gewicht ca. kg/km	Euro / km
61501	H05VVH6-F	4G0,75	4,2X12,6	29,0	90	auf Anfrage
61502	H05VVH6-F	8G0,75	4,2X23,2	58,0	175	auf Anfrage
61503	H05VVH6-F	12G0,75	4,2X33,8	86,0	260	auf Anfrage
61504	H05VVH6-F	18G0,75	4,2X50,2	130,0	380	2301
61505	H05VVH6-F	24G0,75	4,2X65,6	172,0	490	2387
61601	H05VVH6-F	4G1,0	4,4X13,4	38,0	105	auf Anfrage
61602	H05VVH6-F	5G1,0	4,4X15,5	48,0	120	auf Anfrage
61603	H05VVH6-F	8G1,0	4,4X24,8	77,0	205	auf Anfrage
61607	H05VVH6-F	8X1,0	4,4X24,8	77,0	205	auf Anfrage
61604	H05VVH6-F	12G1,0	4,4X36,2	115,0	300	auf Anfrage
61605	H05VVH6-F	18G1,0	4,4X53,8	173,0	450	auf Anfrage
61606	H05VVH6-F	24G1,0	4,4X70,4	230,0	590	7567
60001	H07VVH6-F	4G1,5	5,2x15,5	58,0	130	1.243
60002	H07VVH6-F	5G1,5	5,2x18,5	72,0	160	1.680
60003	H07VVH6-F	7G1,5	5,2x26,5	101,0	230	2.253
60004	H07VVH6-F	8G1,5	5,2x28,5	115,0	260	2.514
60005	H07VVH6-F	10G1,5	5,2x38,0	144,0	340	3.161
60006	H07VVH6-F	12G1,5	5,2x41,5	173,0	385	3.521
60007	H07VVH6-F	13G1,5	5,2x47,3	187,0	430	4.213
60008	H07VVH6-F	14G1,5	5,2x49,4	202,0	480	4.775
60012	H07VVH6-F	16G1,5	5,2x53,5	231,0	510	5.207
60010	H07VVH6-F	18G1,5	5,2x58,0	259,0	620	7.212
60009	H07VVH6-F	24G1,5	5,2x81,0	346,0	790	9.584
60011	H07VVH6-F	42G1,5	15,0x71,0	677,0	1500	29.846

Bd = Bündelverseilt

Weitere Abmessungen auf Anfrage

PVC-Kunststoff-Flachleitungen

Cu-Basis 150 Euro / 100 kg

H07VVH6-F (H)07VVH6-F

Verwendung

Als Energie- und Steuerleitungen, insbesondere an Hebezeugen, Transportanlagen, Werkzeugmaschinen usw., bei mittleren mechanischen Beanspruchungen und bei betriebsmäßig starken Biegungen in nur einer Ebene; in trockenen und feuchten Räumen

Technische Daten

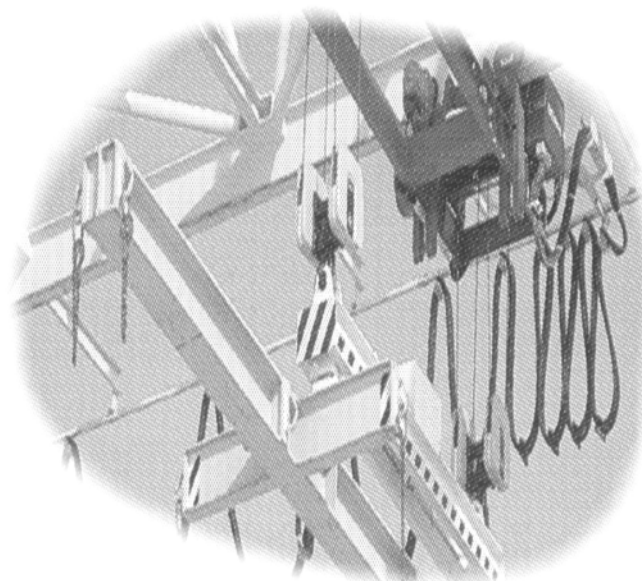
Gebrauchstemperatur: -30° C bis + 70° C
Nennspannung: U_o/U: 450/750V
Aderfarben: nach DIN VDE 0293
Mantelfarbe: schwarz



Artikel-Nr.	Bestell- Bezeichnung	Aderzahl + Querschnitt gmm	Außen Ø ca. mm	Cu.-Zahl kg/km	Gewicht ca. kg/km	Euro / km
60101	H07VVH6-F	4G2,5	5,7x19,0	96,0	190	2.255
60102	H07VVH6-F	5G2,5	5,7x22,5	120,0	235	2.597
60103	H07VVH6-F	7G2,5	5,7x31,6	168,0	340	3.499
60104	H07VVH6-F	8G2,5	5,7x35,7	192,0	370	3.710
60105	H07VVH6-F	10G2,5	5,9x52,0	240,0	505	5.348
60106	H07VVH6-F	12G2,5	5,7x50,5	288,0	560	5.350
60107	H07VVH6-F	24G2,5	5,7x99,0	576,0	1160	12.016
60201	H07VVH6-F	4G4	6,5x22,0	154,0	270	3.095
60202	H07VVH6-F	5G4	6,5x26,5	192,0	280	4.085
60203	H07VVH6-F	7G4	6,5x39,0	269,0	480	6.054
60301	H07VVH6-F	4G6	7,4x25,0	230,0	355	4.343
60302	H07VVH6-F	5G6	7,4x30,0	288,0	530	6.093
60303	H07VVH6-F	7G6	7,4x42,5	403,0	750	7.904
60401	H07VVH6-F	4G10	9,2x31,5	384,0	580	6.748
60402	H07VVH6-F	5G10	10,2x37,5	480,0	810	9.085
60403	H07VVH6-F	4G16	10,8x36,5	614,0	905	8.707
60404	H07VVH6-F	5G16	11,1x43,4	768,0	1130	11.709
60405	H07VVH6-F	4G25	13,5x41,5	960,0	1340	14.252
60501	H07VVH6-F	5G25	16,0x56,0	1200,0	1730	25.095
60502	(H)07VVH6-F	4G35	14,8x50,5	1344,0	1800	19.790
60503	(H)07VVH6-F	4G50	16,5x56,0	1920,0	2520	30.647
60504	(H)07VVH6-F	4G70	18,0x63,0	2688,0	3670	44.366
60505	(H)07VVH6-F	4G95	20,5x72,5	3648,0	4550	63.634

Bd = Bündelverseilt

Weitere Abmessungen auf Anfrage



PVC-Kunststoff-Flachleitungen

Cu-Basis 150 Euro / 100 kg

(A)07VVH6-F
H07VVH6-F
A05VVH6-F

Verwendung

Als Energie- und Steuerleitungen, insbesondere an Hebezeugen, Transportanlagen, Werkzeugmaschinen usw., bei mittleren mechanischen Beanspruchungen und bei betriebsmäßig starken Biegungen in nur einer Ebene; in trockenen und feuchten Räumen

Technische Daten

Gebrauchstemperatur: -30° C bis + 70° C
Nennspannung: Uo/U:
H05VVH6-F 300/500V
H07VVH6-F 450/750V
Aderfarben: nach DIN VDE 0293
Mantelfarbe: schwarz



Artikel-Nr.	Bestell- Bezeichnung	Aderzahl + Querschnitt qmm	Außen Ø ca. mm	Cu.-Zahl kg/km	Gewicht ca. kg/km	Euro / km
60550	(A)07VVH6-F-OB	4X1,5	5,2x15,5	58,0	130	1.243
66601	H07VVH6-F-OZ-	4X1,5	5,2x14,5	58,0	130	1.243
66604	H07VVH6-F-OZ-	8X1,5	5,2x26,5	115,0	260	2.514
66606	H07VVH6-F-OZ-	12X1,5	5,2x40,8	173,0	385	3.521
66701	A05VVH6-F	3X4G1,0 Bd	9,5X22,5	115,0	335	auf Anfrage
66702	A05VVH6-F	4X4G1,0 Bd	9,5X28,7	154,0	465	auf Anfrage

Bd = Bündelverseilt

Weitere Abmessungen auf Anfrage

PVC-Kunststoff-Flachleitungen

KYFLY

Cu-Basis 150 Euro / 100 kg

Verwendung

Als Energie- und Steuerleitungen, insbesondere an Hebezeugen, Transportanlagen, Werkzeugmaschinen usw., bei mittleren mechanischen Beanspruchungen und bei betriebsmäßig starken Biegungen in nur einer Ebene; in trockenen und feuchten Räumen

Technische Daten

Gebrauchstemperatur: -30° C bis + 70° C
Nennspannung: Uo/U: 300/500V
Aderfarben: 5, 20 und 28 adrig Sonderfarben, sonst Adern mit Ziffernaufdruck und ggf. eine Ader gn/ge
Mantelfarbe: schwarz



Artikel-Nr.	Bestell-Bezeichnung	Aderzahl + Querschnitt qmm	Außen Ø ca. mm	Cu.-Zahl kg/km	Gewicht ca. kg/km	Euro / km
61006	KYFLY	5x4x0,5 Bd	7,2x37,2	96,0	402	auf Anfrage
61007	KYFLY	7x4x0,5 Bd	7,7x37,4	134,4	440	auf Anfrage
61008	KYFLY	8x7x0,5 Bd	11,7x68,6	268,8	1020	auf Anfrage
61003	KYFLY	12x0,75	4,2x33,8	86,4	260	auf Anfrage
61004	KYFLY	18x0,75	4,2x50,2	130,0	438	auf Anfrage
61005	KYFLY	24x0,75	4,2x65,6	173,0	490	auf Anfrage
61100	KYFLY	16x1,0	4,4x49,5	154,0	380	auf Anfrage
61109	KYFLY	4x4x1,0 Bd	9,5x28,7	154,0	380	auf Anfrage
61102	KYFLY	18x1,0	4,4x53,8	173,0	450	auf Anfrage
61103	KYFLY	24x1,0	4,4x70,4	230,4	590	auf Anfrage
61104	KYFLY	18x1,5	5,2x58,0	259,0	620	auf Anfrage
61105	KYFLY	7x6x1,5 Bd	15,0x71,0	605,0	1750	auf Anfrage

Bd = Bündelverseilt

Weitere Abmessungen auf Anfrage

PVC-Kunststoff-Flachleitungen

Cu-Basis 150 Euro / 100 kg

KYFLCY KYFLTCY KYFLTY

Verwendung

Als Energie- und Steuerleitungen, insbesondere an Hebezeugen, Transportanlagen, Werkzeugmaschinen usw., bei mittleren mechanischen Beanspruchungen und bei betriebsmäßig starken Biegungen in nur einer Ebene; in trockenen und feuchten Räumen

Technische Daten

Gebrauchstemperatur:

-30° C bis + 70° C

Nennspannung: Uo/U:

300/500V

Aderfarben:

5, 20 und 28 adrig Sonderfarben, sonst Adern mit Ziffernaufdruck und ggf. eine Ader gn/ge

Mantelfarbe:

schwarz



Artikel-Nr.	Bestell- Bezeichnung	Aderzahl + Querschnitt qmm	Außen Ø ca. mm	Cu.-Zahl kg/km	Gewicht ca. kg/km	Euro / km
62001	KYFLCY	5X0,5	4,4x20,4	60,0	100	4.382
62201	KYFLTCY	20X0,5	7,2x37,4	175,0	439	9.427
62002	KYFLCY	56X0,5	11,7x68,5	455,0	1180	26.984
62005	KYFLCY	7X2X0,75	9,6x49,0	234,0	730	auf Anfrage
62003	KYFLCY	16X1,0	11,0x33,5	315,0	500	12.685
62202	KYFLTCY	30X1,0	11,0x75,0	445,0	1084	24.287
62018	KYFLCY-J-	4x1,5	5,5x18,0	110,0	160	3.281
62007	KYFLCY -O-	4X1,5	5,5x18,0	91,0	160	3.281
62019	KYFLCY -J-	8X1,5	5,5x34,0	220,0	380	6.298
62006	KYFLCY -O-	8X1,5	5,5x34,0	220,0	380	6.298
62008	KYFLCY -O-	12X1,5	5,5x50,5	330,0	569	9.256
62017	KYFLCY -J-	12X1,5	5,5x50,5	330,0	569	9.256
62020	KYFLCY -O-	4X2,5	6,5x21,0	168,0	280	3.456
62021	KYFLCY -J-	4X4,0	7,5x23,0	208,0	380	4.218
62401	KYFLCY -J-	4X6,0	9,0x29,0	325,0	580	5.218
62022	KYFLCY -J-	4X10,0	11,0x37,0	518,0	900	7.710
62203	KYFLCY-J	4x16,0	14,0x46,0	720,0	1280	auf Anfrage
62101	KYFLTCY-J	6X2,5	7,2x37,4	270,0	410	9.446
62200	KYFLTY-J	8x1,0	8,5x34,0	162,0	467	auf Anfrage

Bd = Bündelverseilt

Weitere Abmessungen auf Anfrage

Polychloroprene (Neoprene) Flachleitungen nach DIN VDE 0250 – UL-file E 113313

NGFLGöu

Cu-Basis 150 Euro / 100 kg

Verwendung

Als Energie- und Steuerleitungen, insbesondere an Hebezeugen, Transportanlagen, Werkzeugmaschinen usw., bei mittleren mechanischen Beanspruchungen und bei betriebsmäßig starken Biegungen in nur einer Ebene; in trockenen und feuchten Räumen, sowie im Freien.

Technische Daten

Gebrauchstemperatur: -30° C bis + 90° C
Nennspannung: Uo/U: 300/500V
Aderfarben: nach DIN VDE 0293
Mantelfarbe: schwarz



Artikel-Nr.	Bestell- Bezeichnung	Aderzahl + Querschnitt qmm	Außen Ø ca. mm	Cu.-Zahl kg/km	Gewicht ca. kg/km	Euro / km
63001	NGFLGöu-J	4X1,5	6,2x17,5	58,0	160	2.995
63002	NGFLGöu-J	5X1,5	6,2x21,5	72,0	240	3.905
63003	NGFLGöu-J	7X1,5	6,2x29,0	101,0	280	4.942
63004	NGFLGöu-J	8X1,5	6,2x31,5	115,0	310	5.678
63005	NGFLGöu-J	10X1,5	6,5x40,0	144,0	430	7.950
63006	NGFLGöu-J	12X1,5	6,5x47,0	173,0	510	8.801
63007	NGFLGöu-J	24X1,5 Bd	12,5x55,0	346,0	1050	24.575
63101	NGFLGöu-J	4X2,5	7,5x21,0	96,0	270	3.982
63102	NGFLGöu-J	5X2,5	7,5x27,0	120,0	330	5.141
63103	NGFLGöu-J	7X2,5	7,5x35,0	168,0	460	6.960
63104	NGFLGöu-J	8X2,5	8,0x39,0	192,0	520	7.704
63105	NGFLGöu-J	10X2,5	8,0x48,0	240,0	620	8.859
63106	NGFLGöu-J	12X2,5	8,0x56,0	288,0	830	10.865
63107	NGFLGöu-J	24X2,5 Bd	16,0x71,0	576,0	1730	30.233
63201	NGFLGöu-J	4X4	9,0x26,0	154,0	400	6.239
63202	NGFLGöu-J	5X4	9,0x32,0	192,0	540	8.809
63203	NGFLGöu-J	7X4	9,0x42,0	269,0	680	11.394
63204	NGFLGöu-J	4X6	9,5x46,5	230,0	500	7.832
63205	NGFLGöu-J	5X6	11,0x59,8	288,0	670	10.359
63206	NGFLGöu-J	7X6	13,0x38,0	403,2	860	15.101
63301	NGFLGöu-J	4X10	13,0x50,0	384,0	760	10.773
63302	NGFLGöu-J	7X10	11,0x33,0	672,0	1320	26.444
63303	NGFLGöu-J	4X16	13,0x38,0	614,0	1100	16.823
63304	NGFLGöu-J	5X16	13,0x50,0	768,0	1450	23.152
63305	NGFLGöu-J	7X16	13,0x70,9	1075,0	1970	36.130
63401	NGFLGöu-J	4X25	16,0x49,5	960,0	1580	25.030
63402	NGFLGöu-J	5X25	16,0x60,0	1200,0	2200	35.937
63403	NGFLGöu-J	7X25	16,0x80,0	1680,0	2810	42.616
63404	NGFLGöu-J	4X35	17,0x55,0	1344,0	2150	33.434
63405	NGFLGöu-J	7X35	17,0x88,0	2352,0	3830	64.386
63406	NGFLGöu-J	4X50	19,0x63,0	1920,0	2960	44.806
63407	NGFLGöu-J	4X70	22,0x72,0	2688,0	4000	58.803
63408	NGFLGöu-J	4X95	25,0x82,0	3648,0	5470	88.152
63409	NGFLGöu-J	4X120	28,0x89,8	4608,0	6400	101.678

Weitere Abmessungen auf Anfrage

Polychloroprene (Neoprene) Flachleitungen mit Kupferschirmgeflecht – EMV-geeignet

Cu-Basis 150 Euro / 100 kg

(N)GFLGöu GFLCGöu

Verwendung

Als Energie- und Steuerleitungen, insbesondere an Hebezeugen, Transportanlagen, Werkzeugmaschinen usw., bei mittleren mechanischen Beanspruchungen und bei betriebsmäßig starken Biegungen in nur einer Ebene; in trockenen und feuchten Räumen, sowie im Freien.

Technische Daten

Gebrauchstemperatur: -30° C bis + 90° C
Nennspannung: U_o/U: 300/500V
Aderfarben: nach DIN VDE 0293
Mantelfarbe: schwarz



Artikel-Nr.	Bestell- Bezeichnung	Aderzahl + Querschnitt qmm	Außen Ø ca. mm	Cu.-Zahl kg/km	Gewicht ca. kg/km	Euro / km
63501	(N)GFLGöu-O	12X1 (C)	6,6x48,2	230,0	653	22.225
63601	(N)GFLGöu-O	4X1,5 (C)	6,9x18,5	93,0	250	8.319
63602	(N)GFLGöu-O	8X1,5 (C)	6,9x35,1	186,0	510	16.717
63603	(N)GFLGöu-O	12X1,5 (C)	7,5x51,8	278,0	820	21.892
63701	(N)GFLGöu-O	4X(2X1) C	10,6x31,8	246,0	663	13.360
63702	(N)GFLGöu-O	6X(2X2,5) C	14,8x61,5	698,0	1800	43.782
64001	GFLCGöu-J	4X2X1	13,0x38,4	181,0	660	22.225
64002	GFLCGöu-J	4X1,5	6,3x17,9	115,0	224	8.319
64003	GFLCGöu-J	8X1,5	7,3x38,0	231,0	650	16.717
64004	GFLCGöu-J	10X1,5	8,4x55,1	276,0	790	19.305
64005	GFLCGöu-J	12X1,5	8,4x62,4	364,0	970	21.892
64101	GFLCGöu-J	4X2,5	8,5x25,5	168,0	420	11.470
64102	GFLCGöu-J	6X2,5	8,5x35,5	270,0	610	13.060
64103	GFLCGöu-J	12X2,5	8,9x68,0	575,0	1630	29.984
64006	GFLCGöu-J	4X4,0	10,0x30,0	241,0	510	11.843
64007	GFLCGöu-J	4X6,0	11,0x32,2	358,0	590	13.124
64008	GFLCGöu-J	4X10,0	12,3x37,4	538,0	830	16.722
64009	GFLCGöu-J	4X16,0	14,0x42,4	805,0	1090	20.818

Weitere Abmessungen auf Anfrage

EPDM-Spezial-Flachleitungen

Cu-Basis 150 Euro / 100 kg

EPDM-Flach

Verwendung

Als Energie- und Steuerleitungen, insbesondere an Hebezeugen, Transportanlagen, Werkzeugmaschinen usw., bei mittleren mechanischen Beanspruchungen und bei betriebsmäßig starken Biegungen in nur einer Ebene; in trockenen und feuchten Räumen, sowie im Freien.

Technische Daten

Gebrauchstemperatur: -50° C bis + 80° C
Nennspannung: Uo/U: 300/500V
Aderfarben: nach DIN VDE 0293
Mantelfarbe: schwarz



Artikel-Nr.	Bestell- Bezeichnung	Aderzahl + Querschnitt qmm	Außen Ø ca. mm	Cu.-Zahl kg/km	Gewicht ca. kg/km	Euro / km
65001	EPDM Flach	4X1,5	6,3x17,0	58,0	160	2.333
65002	EPDM Flach	8X1,5	6,3x31,5	115,0	310	4.520
65003	EPDM Flach	12X1,5	6,9x47,0	173,0	500	7.406
65101	EPDM Flach	4X2,5	7,6x21,0	96,0	270	3.223
65102	EPDM Flach	5X2,5	9,5x28,0	120,0	330	4.066
65103	EPDM Flach	8X2,5	11,0x33,3	192,0	510	6.422
65104	EPDM Flach	12X2,5	13,0x38,0	288,0	770	9.251
65200	EPDM Flach	4X4	9,0x26,0	154,0	400	auf Anfrage
65201	EPDM Flach	4X6	9,5x28,0	230,0	500	6.217
65202	EPDM Flach	4X10	11,0x33,3	384,0	730	9.324
65203	EPDM Flach	4X16	13,0x38,0	614,0	1100	13.667
65204	EPDM Flach	4X25	15,5x51,4	960,0	1580	19.216
65205	EPDM Flach	4X35	16,0x55,0	1344,0	2150	24.622
65206	EPDM Flach	4X50	20,0x62,0	1920,0	2960	35.626

Weitere Abmessungen auf Anfrage

Mit SEMKO – Approbation