

JMV HF Ekstra

Anvendelse

JMV HF Ekstra er et halogenfrit installationskabel, der kan anvendes både indendørs og udendørs, samt steder hvor sikkerhed ved brand sættes i fokus. Det er egnet til nedlægning i jord. Kappen er UV-beständig, men isolationen på lederne skal beskyttes mod sollys. Kablet må indstøbes i beton dog ikke vibreret. Ydermere egner det sig godt som kabel til ladestandere til el-biler.

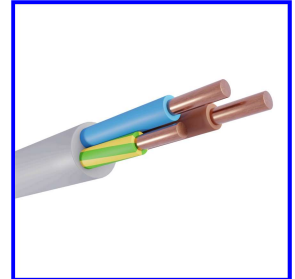
JMV HF Ekstra er optaget/registreret i databasen for byggeprodukter, som kan anvendes/indgå i Svanemærket byggeri.

CPR klassificering: **Dca**

Rekvirer DoP på dop@jmvables.dk

Konstruktion

Leder:	1,5-2,5 mm ² : Udglødet kobber, massiv kl.1. 4-16 mm ² : Flertrådet. kl.2. Iht IEC60228.
Lederisolation:	Halogenfri komponent XLPE. Tåler ikke UV kontinuerligt.
Kappe	Grå - UV resistent. Halogenfri komponent med meter mærkning
Lederfarver:	3G1,5: G/g, blå og brun. 5G1,5: G/g, blå, brun, sort og grå. 7G1,5: Farvekodet (Sort, blå, brun, grå, rød, hvid og g/g.) 7G2,5: Sorte ledere med nummerering



Tekniske data

Mærkespænding:	600/1000V
Prøvespænding (AC):	2,5 kV
	Under oplægning: -15° til +50° C
Temperatur:	Minimum driftstemperatur: -25° C
Max ledertemp:	+90° C
Kortslutningstemp:	+250° C < 5 sek.
Bøjningsradius:	1,5-16 mm ² : 6xD
Maksimal tilladeligt træk	50 N/mm ²

JMVCABLES A/S

Skalstrupgaard 1
4621 Gadstrup
Telefon 4676 1414
info@jmvables.dk
www.jmvables.dk

Standarder

IEC 60332-1-2 / IEC60502-1 / EN50267-2-1

EN50267-2-2 / EN50575

IEC 60502 / IEC 60228

Lavvoltsdirektiv 2014/35/EU / REACH & RoSH direktiv 2011/65/EC

Strømværdier iht. producentens tabel (30° i luft)

Kablet er CE-mærket.



Halogenfri



Skånsom
mod miljøet



Maks. driftstemp.
+90 °C



Min. driftstemp.
-25 °C



Flammehæmmende iht.
IEC 60332-1



UV-resistent



Må ligge udenfor



Må nedgraves



Må indstøbes



CE mærket



RoHS certificeret

JMV HF Ekstra

Varenum mer	EAN nummer	Antal / tværsnit mm ²	Oplægnin g	Strømvæ rdi A	Farve	Udv. dia ca. mm	Vægt, kg/km
306201 025	571069 300733 4	1G2,5	R100	33	Lysegrå	5,3	49
306201 026	571069 307954 6	1G2,5	Tr.	33	Grå	5,3	49
3062011 00	571069 309279 8	1G10	Tr	74	Lysegrå	7,2	136
306203 016	571069 3092811	3G1,5	Tr.	23	Lysegrå	8,5	113
306203 015	571069 300804 1	3G1,5	R100	23	Lysegrå	8,5	113
306203 026	571069 304505 3	3G2,5	Tr.	32	Lysegrå	9,5	155
306203 025	571069 3045411	3G2,5	R100	32	Lysegrå	9,5	155
306203 060-500	571069 308920 0	3G6	Tr.	54	Lysegrå	12,70	320
306304 060	571069 307890 7	4x6	Tr.	54	Lysegrå	13,5	370
306304 100	571069 300812 6	4x10	Tr.	75	Lysegrå	17,2	620
306304 160	571069 309280 4	4x16	Tr	100	Lysegrå	21,0	955

JMV HF Ekstra

Varenum mer	EAN nummer	Antal / tværsnit mm ²	Oplægnin g	Strømvæ rdi A	Farve	Udv. dia ca. mm	Vægt, kg/km
306004 160	571069 300727 3	4x16	Tr.	100	Lysegrå	17,9	810
306205 015	571069 300806 5	5G1,5	R100	23	Lysegrå	9,7	160
306205 016	571069 300807 2	5G1,5	Tr.	23	Lysegrå	9,7	160
306205 026	571069 300809 6	5G2,5	Tr.	32	Lysegrå	11	220
306205 025	571069 300808 9	5G2,5	R100	32	Lysegrå	11	220
306205 040-500	571069 308878 4	5G4	Tr.	42	Lysegrå	12,9	440
306205 060	571069 300810 2	5G6	Tr.	54	Lysegrå	14,1	452
306205 100	571069 300786 0	5G10	Tr.	75	Lysegrå	17,4	690
306205 160	571069 3008119	5G16	Tr.	100	Lysegrå	21,5	1140
306207 015	571069 307091 8	7G1,5	R100	23	Lysegrå	9,7	210
306207 016	571069 304540 4	7G1,5	Tr.	23	Lysegrå	9,7	210

JMV HF Ekstra

Varenum mer	EAN nummer	Antal / tværsnit mm ²	Oplægnin g	Strømvæ rdi A	Farve	Udv. dia ca. mm	Vægt, kg/km
306207 026	571069 307044 4	7G2,5	Tr	36	Lysegrå	12,8	284
306207 025	571069 309282 8	7G2,5	Tr.	32	Lysegrå	12,2	300
306210 016	571069 307788 7	10G1,5	Tr.		Lysegrå	12	233
306237 013-08	571069 308954 5	14G1,5	Tr.	25	Sort	15,6	391
306237 014-08	571069 308955 2	19G1,5	Tr.	25	Sort	17,2	493
306237 015-08	571069 308974 3	27G1,5	Tr.	25	Sort	20,6	680
306227 016	571069 308956 9	27G1,5	Tr.	25	Lysegrå	20,6	680
306237 016-06	571069 308993 4	37G1,5	Tr.	25	Lysgrå	26,4	876
306237 016-08	571069 308953 8	37G1,5	Tr.	25	Sort	22,9	876