

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, og kappen er UV-beständig. 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

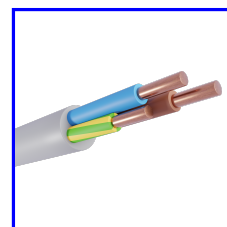
Leder:	1,5-2,5 mm ² : Udglødet kobber, massiv kl.1. 4-16 mm ² : Flertrådet. kl.2. iht IEC60228.
Lederisolation:	Halogenfri kompond XLPE. Tåler ikke UV kontinuerligt.
Kappe	Grå - UV resistent. Halogenfri kompond med meter mærkning
Lederfarver:	3G1,5: G/g, blå og brun. 5G1,5: G/g, blå, brun, sort og grå.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

Tekniske data

Mærkespænding:	600/1000V
Prøvespænding:	2,5 kV
Temperatur:	Under oplægning: -15° til +50° C 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

Standarder

IEC 60332-1-2 / IEC60502-1 / EN50267-2-1 / EN50267-2-2
Lavvoltsdirektiv 2014/35/EU / REACH & RoSH direktiv 2011/65/EC
Strømværdier iht. producentens tabel (30° i luft)





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

JMVCABLES A/S

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

JMV HF Ekstra

Varenummer	EAN nummer	Antal / tværsnit mm ²	Oplægning	Strømværdi A	Farve	Udv. dia ca. mm	Vægt, kg/km
306201025	5710693007334	1G2,5	R100	33	Lysegrå	5,3	49
306201100	5710693092798	1G10	Tr	74	Lysegrå	7,2	136
306203016	5710693092811	3G1,5	Tr.	23	Lysegrå	8,5	113
306203015	5710693008041	3G1,5	R100	23	Lysegrå	8,5	113
306203026	5710693045053	3G2,5	Tr.	32	Lysegrå	9,5	155
306203025	5710693045411	3G2,5	R100	32	Lysegrå	9,5	155
306203040- 500	5710693088760	3G4	Tr.	42	Lysegrå	11,40	245
306203060- 500	5710693089200	3G6	Tr.	54	Lysegrå	12,70	320
306304060	5710693078907	4x6	Tr.	54	Lysegrå	13,5	370
306304100	5710693008126	4x10	Tr.	75	Lysegrå	17,2	620
306304160	5710693092804	4x16	Tr	100	Lysegrå	21,0	955
306004160	5710693007273	4x16	Tr.	100	Lysegrå	17,9	810
306205015	5710693008065	5G1,5	R100	23	Lysegrå	9,7	160
306205016	5710693008072	5G1,5	Tr.	23	Lysegrå	9,7	160
306205026	5710693008096	5G2,5	Tr.	32	Lysegrå	11	220
306205025	5710693008089	5G2,5	R100	32	Lysegrå	11	220
306205040- 500	5710693088784	5G4	Tr.	42	Lysegrå	12,9	440
306205060	5710693008102	5G6	Tr.	54	Lysegrå	14,1	452
306505060-P	5710693093542	5G6	Tr. 500	54	Lysegrå	14,1	452
306205100	5710693007860	5G10	Tr.	75	Lysegrå	17,4	690
306205160	5710693008119	5G16	Tr.	100	Lysegrå	21,5	1140
306207015	5710693070918	7G1,5	R100	23	Lysegrå	9,7	210
306207016	5710693045404	7G1,5	Tr.	23	Lysegrå	9,7	210
306207026	5710693070444	7G2,5	Tr	36	Lysegrå	12,8	284
306207025	5710693092828	7G2,5	Tr.	32	Lysegrå	12,2	300
306237013- 08	5710693089545	14G1,5	Tr.	25	Sort	15,6	391
306237014- 08	5710693089552	19G1,5	Tr.	25	Sort	17,2	493

JMV HF Ekstra

Varenummer	EAN nummer	Antal / tværsnit mm ²	Oplægning	Strømværdi A	Farve	Udv. dia ca. mm	Vægt, kg/km
306237015-08	5710693089743	27G1,5	Tr.	25	Sort	20,6	680
306227016	5710693089569	27G1,5	Tr.	25	Lysegrå	20,6	680
306237016-06	5710693089934	37G1,5	Tr.	25	Lysgrå	26,4	876
306237016-08	5710693089538	37G1,5	Tr.	25	Sort	22,9	876