

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 må ligge permanent i stillestående vand (brakvand). 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.

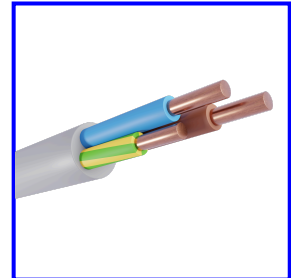
JMV HF Ekstra er optaget/registreret i databasen for byggeprodukter, som kan anvendes/indgå i Svanemærket byggeri.

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

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
306201026	5710693079546	1G2,5	Tr.	33	Grå	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
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

JMV HF Ekstra

Varenummer	EAN nummer	Antal / tværsnit mm ²	Oplægning	Strømværdi A	Farve	Udv. dia ca. mm	Vægt, kg/km
3062050 26	5710693 008096	5G2,5	Tr.	32	Lysegrå	11	220
3062050 25	5710693 008089	5G2,5	R100	32	Lysegrå	11	220
3062050 40-500	5710693 088784	5G4	Tr.	42	Lysegrå	12,9	440
3062050 60	5710693 008102	5G6	Tr.	54	Lysegrå	14,1	452
3062051 00	5710693 007860	5G10	Tr.	75	Lysegrå	17,4	690
3062051 60	5710693 008119	5G16	Tr.	100	Lysegrå	21,5	1140
3062070 15	5710693 070918	7G1,5	R100	23	Lysegrå	9,7	210
3062070 16	5710693 045404	7G1,5	Tr.	23	Lysegrå	9,7	210
3062070 26	5710693 070444	7G2,5	Tr.	36	Lysegrå	12,8	284
3062070 25	5710693 092828	7G2,5	Tr.	32	Lysegrå	12,2	300
3062100 16	5710693 077887	10G1,5	Tr.		Lysegrå	12	233
3062370 13-08	5710693 089545	14G1,5	Tr.	25	Sort	15,6	391
3062370 14-08	5710693 089552	19G1,5	Tr.	25	Sort	17,2	493
3062370 15-08	5710693 089743	27G1,5	Tr.	25	Sort	20,6	680

JMV HF Ekstra

Varenummer	EAN nummer	Antal / tværsnit mm ²	Oplægning	Strømværdi A	Farve	Udv. dia ca. mm	Vægt, kg/km
3062270 16	5710693 089569	27G1,5	Tr.	25	Lysegrå	20,6	680
3062370 16-06	5710693 089934	37G1,5	Tr.	25	Lysgrå	26,4	876
3062370 16-08	5710693 089538	37G1,5	Tr.	25	Sort	22,9	876