

JMV HF-AL-S - CPR

Anvendelse

JMV HF-AL-S er et halogenfrit installationskabel, der må anvendes indendørs og udendørs, samt alle steder hvor sikkerhed ved brand er i fokus. Kablet er velegnet til nedlægning i jord. Yderkappen er UV-resistent.

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

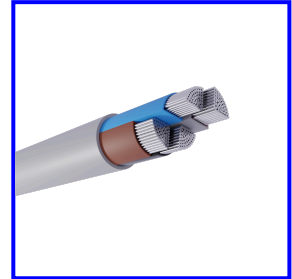
CPR Klassificering: Eca

Rekvirer DoP på dop@jmvables.dk

Konstruktion

Leder:	Flertrådet aluminium
Isolation:	Halogenfrit komponent (XLPE) Sektorformede. Fåtrådet kl.2.
Lederopbygning:	Undtagelser: énledere, 4x300, 5G16, 5G25. Cirkulær. Fåtrådet kl. 2.
Lederfarve:	Uden jord: Brun, sort, grå, blå. Med jord: Brun, sort, grå, gul/grøn For enledere gælder gul/grøn eller grå
Kappe:	Grå / Sort Halogenfri komponent, med meter mærkning
Driftstemperatur:	+90° C

Tekniske data



Maks. leder temperatur:	+90° C
Kortslutningstemperatur max.	max. 250° C / 5s
Udlægningstemperatur Min.	Min. -5° C
Mærkespænding:	0,6/1 kV
Prøvespænding:	4 kV / 50 Hz
Bøjningsradius:	Flerledere: 12xD / Enledere: 15xD
Maksimal tilladeligt træk:	30 N/mm ²

Note vedrørende kolonnen
"Strømværdi A" :

Første tal i kolonnen
herunder angiver
strømværdi ved luft
30°C.

Sidste tal i kolonnen
herunder angiver
strømværdi ved
installation i jord ved
20°C.

JMVCABLES A/S

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

Standarder

IEC 60332-1 / IEC 60332.3-24C / IEC 60754-1 & 2 /

IEC 61034-1 & 2 / IEC 60502-1 / EN 50267-2-1

RoHS-certificeret og CE-mærket



Halogenfri



Skånsom
mod miljøet



Maks. driftstemp.
+90 °C



Min. driftstemp.
-5 °C



Flammehæmmende iht.
IEC 60332-1



Lav røgudvikling iht.
IEC 61034



UV-resistent



Lav emission af gas iht.
IEC 60754



Må ligge udenfor



Modstandsdygtig
over for vand



Må nedgraves



CE mærket

JMV HF-AL-S - CPR

Varenum mer	EAN nummer	Antal / tværsnit mm ²	Oplægnin g	Strømvæ rdi A	Farve	Udv. dia ca. mm	Vægt, kg/km
375101 500	571069 302342 6	1G50	Tr	161/162	Lysgrå	16	234
375101 700	571069 307879 2	1G70	Tr.	254	Grå	13,9	281
375101 950	571069 304916 7	1G95	Tr	252/238	Lysgrå	21	397
3751011 200	571069 309329 0	1G120	Tr	366/323	Lysegrå	21	455
3751011 500	571069 304917 4	1G150	Tr	360/342	Lysgrå	22,95	701
3750011 500	571069 307239 4	1x150	Tr	360/342	Lysgrå	20	595
3751011 850	571069 307663 7	1G185	Tr.	401	Lysgrå	25	697
375101 2400	571069 304918 1	1G240	Tr	472/404	Lysgrå	27,7	1145
375001 240	571069 302396 9	1x240	Tr.	472/404	Lysgrå	27,7	1145
375101 300-08	571069 308992 7	1G300	Tr.	507/457	Sort	31,9	1173
375001 3000	571069 3071120	1x300	Tr.	507/457	Lysgrå	28,3	1169

JMV HF-AL-S - CPR

Varenummer	EAN nummer	Antal / tværsnit mm ²	Oplægning	Strømværdi A	Farve	Udv. dia ca. mm	Vægt, kg/km
375004 160	571069 308698 8	4x16	Tr	69/82	Lysgrå	18,4	455
375004 025	571069 306073 5	4x25	Tr.	100/111	Lysgrå	23,6	747
375004 025-08	571069 309891 2	4x25	Tr.	100/111	Lysgrå	23,6	747
375004 500	571069 304919 8	4x50	Tr	149/158	Lysgrå	30	1180
375004 500-08	571069 3089118	4x50	Tr	149/158	Sort	28,4	832
375004 070G	571069 309293 4	4G70	Tr.	191/196	Lysegrå	30,2	1089
375004 070	571069 307760 3	4x70	Tr.	191/196	Lysegrå	30,2	1640
375004 950G	571069 309297 2	4G95	Tr	234/234	Lysgrå	38	1699
375004 950	571069 304920 4	4x95	Tr	234/234	Lysgrå	39	2080
375004 950-08	571069 308909 5	4x95	Tr	234/234	Sort	35,6	1460
375004 120	571069 307761 0	4x120	Tr.	273/268	Lysegrå	43	2650

JMV HF-AL-S - CPR

Varenummer	EAN nummer	Antal / tværsnit mm ²	Oplægning	Strømværdi A	Farve	Udv. dia ca. mm	Vægt, kg/km
375004 120G	571069 309296 5	4G120	Tr.	273/268	Lysegrå	41	1809
375004 1500G	571069 309295 8	4G150	Tr	311/300	Lysgrå	45	2351
375004 1500	571069 3049211	4x150	Tr	311/300	Lysgrå	50	3240
375004 185	571069 306388 0	4x185	Tr.	360/342	Lysgrå	54	4000
375004 240	571069 304922 8	4x240	Tr	427/398	Lysgrå	57,7	3900
375004 2400	571069 304922 8	4x240	Tr	427/398	Lysgrå	57,7	3900
375004 2400G	571069 309294 1	4G240	Tr	427/398	Lysgrå	57	3890
375004 2300	571069 307007 9	4x300	Tr.	492/464	lysgrå	58,2	4320
375004 2300-08	571069 308991 0	4x300	Tr.	492/464	Sort	61,8	4758
376005 160	571069 309490 7	5G16	Tr	69/82	Lysgrå	20,1	535
375105 250	571069 307058 1	5G25	Tr.	100/111	Lysgrå	25,8	876

JMV HF-AL-S - CPR

Varenum mer	EAN nummer	Antal / tværsnit mm ²	Oplægnin g	Strømvæ rdi A	Farve	Udv. dia ca. mm	Vægt, kg/km
375105 350	571069 309867 7	5G35	Tr.	126/135	Grå	27	986
375105 500	571069 309866 0	5G50	Tr.	149/158	Grå	31,3	1309
375105 950	571069 309865 3	5G95	Tr.	234/234	Grå	36,5	1891