LKM-HF

Halogenfri kraft- installation och styrkabel

- Halogenfri
- Maringodkänd

Halogenfri kraft- installation och styrkabel för fast installation i fartyg. Även godkänd för förläggning på fartygsdäck. Kan förläggas i rör i mark

Specifikation

TILLVERKNINGSNORM	IEC 60092-353, IEC 60092-360
GODKÄNNANDE	ABS, BV, CCS, CRS, DNV, LR, NK, RINA
MÄRKSPÄNNING UO/U	0,6/1kV
LEDARUPPBYGGNAD	≤10mm² Klass 2 = fåtrådig / ≥16mm² Klass 5 = mångtrådig
MATERIAL LEDARE	Koppar
LEDARISOLERING	XLPE
LEDARFÄRG/LEDARMÄRKNING	HD 308 S2 (1-ledare: Svart, 2-ledare: Brun, Blå, 3-Ledare: Brun, Svart, Grå alt. Gulgrön, Blå, Brun, 4-ledare: Brun, Svart, Grå, Blå alt. Gulgrön, Brun, Grå, Svart, 5-ledare: Nummermärkta alt. Gulgrön, Brun, Grå, Svart, Blå, ≥7-ledare: Nummermärkta ledare)
SKYDDSLEDARE	Grön/Gul
YTTERMANTEL	Polyolefin
FÄRG PÅ YTTERMANTEL	Svart
BÖJRADIE FAST FÖRLÄGGNING	4 x kabeldiametern vid Ø<25mm, 6 x kabeldiametern vid Ø>25mm
MIN TEMPERATUR FAST FÖRLÄGGNING	-40°C
MAX TEMPERATUR FAST FÖRLÄGGNING	+90°C
LÄGSTA FÖRLÄGGNINGSTEMPERATUR	-15°C

www.rutab.se Växel: 0380 - 55 50 50 info@rutab.se Lerbacksgatan 2, 571 38 Nässjö

LEDARRESISTANS	Se teknisk info
MAX TEMPERATUR LEDARE	+90°C
HALOGENFRI ENLIGT	IEC 60754
RÖKUTVECKLING	IEC 61034
BRANDSPRIDNINGSKLASS	IEC 60332-1, IEC 60332-3-22

Varianter

E-NUMMER	LEDARANTAL OCH AREA MM²	YTTERDIAMETER MM	KABELVIKT KG/100M
N2500020	2x1,5	8,5	8
N2520030	3x1,5	9	10
N2500030	3G1,5	9	10
N2520040	4x1,5	10	13,5
N2500040	4G1,5	10	13,5
N2520050	5x1,5	11	16
N2500050	5G1,5	11	16
N2500070	7G1,5	11,5	20
N2500100	10x1,5	15	29
N2500105	10G1,5	15	29
N2500120	12x1,5	15,5	33,5
N2500125	12G1,5	15,5	33,5
N2500160	16x1,5	17	43
N2500165	16G1,5	17	43
N2520190	19x1,5	18,5	49,5
N2500190	19G1,5	18,5	49,5
N2520240	24x1,5	22	63,5
N2520270	27x1,5	22	70
N2520370	37x1,5	25	92
N2501020	2x2,5	9,5	11,5
N2511030	3x2,5	10	14,5
N2501030	3G2,5	10	14,5
N2511040	4x2,5	11	18
N2501040	4G2,5	11	18
N2501050	5G2,5	12	22
N2511070	7x2,5	11,5	20
N2511120	12x2,5	17,5	46,5

www.rutab.se Växel: 0380 - 55 50 50 info@rutab.se Lerbacksgatan 2, 571 38 Nässjö

N2501120	12G2,5	17,5	46,5
N2511190	19x2,5	20,5	69
N2501190	19G2,5	20,5	69
N2511240	24x2,5	24,5	90
N2502020	2x4,0	10,5	15,5
N2512030	3x4,0	11,5	20
N2502030	3G4,0	11,5	20
N2512040	4x4,0	12,5	26
N2502040	4G4,0	12,5	26
N2502050	5G4,0	13,5	32
N2513010	1x6,0	7	9,5
N2503020	2x6,0	12	24
N2513030	3x6,0	13	31
N2503030	3G6,0	13	31
N2513040	4x6,0	14	38,5
N2503040	4G6,0	14	38,5
N2503050	5G6,0	15,5	47,5
N2514010	1x10,0	8	14
N2504020	2x10,0	14	36
N2514030	3x10,0	15	46,5
N2504030	3G10,0	15	46,5
N2514040	4x10,0	16,5	58,5
N2504040	4G10,0	16,5	58,5
N2504050	5G10,0	18,5	72
N2515010	1x16,0	9	18,5
N2505020	2x16,0	16,5	49
N2515030	3x16,0	17,5	62,5
N2505030	3G16,0	17,5	62,5
N2515040	4x16,0	19,5	80
N2505040	4G16,0	19,5	80
N2515050	5x16,0	21,5	97
N2505050	5G16,0	21,5	97
N2516010	1x25,0	11,5	29
N2506020	2x25,0	20,5	75,5
N2516030	3x25,0	22	97
N2516040	4x25,0	24,5	125
N2506040	4G25,0	24,5	125

www.rutab.se Växel: 0380 - 55 50 50 info@rutab.se Lerbacksgatan 2, 571 38 Nässjö

N2517010	1x35,0	12,5	38,5
N2507020	2x35,0	23	103,5
N2517030	3x35,0	25	132,5
N2507030	3G35,0	25	132,5
N2517040	4x35,0	27,5	169,5
N2507040	4G35,0	27,5	169,5
N2518010	1x50,0	14,5	54
N2518030	3x50,0	29,5	188
N2518040	4x50,0	33	242
N2508040	4G50,0	33	242
N2519010	1x70,0	17	75
N2519030	3x70,0	34,5	261,5
N2519040	4x70,0	38	335
N2509040	4G70,0	38	335
N2519110	1x95,0	19,5	97,5
N2519130	3x95,0	40	345,5
N2519140	4x95,0	44,5	446,5
N2519210	1x120,0	21,5	122,5
N2519230	3x120,0	44,5	436,5
N2519240	4x120,0	49,5	559
N2519310	1x150,0	24,5	154,5
N2519330	3x150,0	50,5	548,5
N2519410	1x185,0	27	188
N2519510	1x240,0	30,5	249,5
N2519610	1x300,0	33	305,5

www.rutab.se Växel: 0380 - 55 50 50 info@rutab.se Lerbacksgatan 2, 571 38 Nässjö