

XBK-KABEL

onninen

MSK-HF-/MSK- asennuskaapelit

Varastovalikoima 2/2020



MSK-HF-asennuskaapelit

MSK-HF 70 °C on harmonisoitu (H05Z1Z1-K) taipuisa liitäntäkaapeli hienosäikeisillä johtimilla (luokka 5).

Liitäntäkaapeli on tarkoitettu kevyisiin käyttöolosuhteisiin, siirreltäviin asennuksiin ja koneiden sekä laitteiden kaapelointiin esimerkiksi valaisimissa ja kylmäkoneissa. Kaapeli on halogeenivapaa ja se on valmistettu standardin EN 50525-3-11 mukaisesti. Kaapelilla on VDE- ja EAC-sertifikaatti sekä HAR-hyväksyntä.

Rakenne

- johdin: hienosäikeinen kupari luokka 5 EN 60228 mukaisesti
- eriste: halogeenivapaa seos TI6
- johtimien merkintä: värilliset johtimet VDE 0293-308 mukaisesti
- ulkovaippa: halogeenivapaa seos TM7

Tekniset tiedot

- nimellisjännite U_0/U : 300/500V
- koestujännite: 2000V
- käyttölämpötila
 - kiinteä asennus -40 °C...+70 °C
 - liikkuva asennus +5 °C...+70 °C

Hyväksynnot

VDE, EAC

CPR:

- CPR-luokka: Dca-s2-d2-a1
- DoP-numero: 17-0001-19



SAP	Koodit	Nimi 1	Nimi 2	Ø n. mm	Paino kg/km	Pkt	
CIP241	9270070	ASENNUSKAAPELI-HF XBK	MSK-HF 2x0,75 N VALKOINEN R100 Dca	6,2	55	100	V
CIP243	9270072	ASENNUSKAAPELI-HF XBK	MSK-HF 2x1,5 N VALKOINEN R100 Dca	7,5	84	100	V
CIP242	9270073	ASENNUSKAAPELI-HF XBK	MSK-HF 3x0,75 S VALKOINEN R100 Dca	6,5	64	100	V
CIP245	9270074	ASENNUSKAAPELI-HF XBK	MSK-HF 3x1 S VALKOINEN R100 Dca	7,0	77	100	V
CIP244	9270075	ASENNUSKAAPELI-HF XBK	MSK-HF 3x1,5 S VALKOINEN R100 Dca	8,2	105	100	V
CIP247	9270076	ASENNUSKAAPELI-HF XBK	MSK-HF 3x2,5 S VALKOINEN R100 Dca	9,9	162	100	V
CIP237	9270081	ASENNUSKAAPELI-HF XBK	MSK-HF 5x1,5 S VALKOINEN R100 Dca	10,2	166	100	V
CIP239	9270082	ASENNUSKAAPELI-HF XBK	MSK-HF 5x2,5 S VALKOINEN R50 Dca	12,2	249	50	V
CHC580	9270045	ASENNUSKAAPELI-HF XBK	MSK-HF 3x1,5 S VALKOINEN K500 Dca	8,2	105	1/500	V
CHC582	9270046	ASENNUSKAAPELI-HF XBK	MSK-HF 3x2,5 S VALKOINEN K500 Dca	9,9	162	1/500	V
CHC574	9270051	ASENNUSKAAPELI-HF XBK	MSK-HF 5x1,5 S VALKOINEN K500 Dca	10,2	166	1/500	V
CHC575	9270052	ASENNUSKAAPELI-HF XBK	MSK-HF 5x2,5 S VALKOINEN K500 Dca	12,2	249	1/500	V
CIG517	9270058	ASENNUSKAAPELI-HF XBK	MSK-HF 3x1,5 S MUSTA K500 Dca	8,2	105	1/500	V
CIG518	9270059	ASENNUSKAAPELI-HF XBK	MSK-HF 3x2,5 S MUSTA K500 Dca	9,9	162	1/500	V
CIG523	9270064	ASENNUSKAAPELI-HF XBK	MSK-HF 5x1,5 S MUSTA K500 Dca	10,2	166	1/500	V
CIG524	9270065	ASENNUSKAAPELI-HF XBK	MSK-HF 5x2,5 S MUSTA K500 Dca	12,2	249	1/500	V

MSK-asennuskaapelit

MSK 70 °C on harmonisoitu (H05VV-F) taipuisa liitäntäkaapeli hienosäikeisillä johtimilla (luokka 5). Liitäntäkaapeli on tarkoitettu kevyisiin käyttöolosuhteisiin, siirreltäviin asennuksiin ja koneiden sekä laitteiden kaapelointiin esimerkiksi valaisimissa ja kylmäkoneissa. Kaapeli on PVC-ulkovaipalla ja se on valmistettu standardin EN 50525-2-11 mukaisesti. Kaapelilla on laajat kansainväliset sertifikaatit (VDE, EAC, CCC) Euroopan, Venäjän ja Kiinan markkinoille sekä HAR-hyväksyntä.

Rakenne

- johdin: hiesosäikeinen kupari luokka 5 EN 60228 mukaisesti
- eriste: PVC-seos TI2
- johtimien merkintä: värilliset johtimet VDE 0293-308 mukaisesti
- ulkovaippa: PVC-seos TM2

Tekniset tiedot

- nimellisjännite U_0/U : 300/500V
- koestujännite: 2000V
- käyttölämpötila
 - kiinteä asennus -40 °C...+70 °C
 - liikkuva asennus -5 °C...+70 °C

Hyväksynnot VDE, EAC, CCC

CPR:

- CPR-luokka: Eca
- DoP-numero: 17-0001-13



SAP	Koodit	Nimi 1	Nimi 2	Ø n. mm	Paino kg/km	Pkt	
CHC603	9270000	ASENNUSKAAPELI XBK	MSK 2x0,75 N VALKOINEN K500 Eca	6,2	55	1/500	V
CHC607	9270001	ASENNUSKAAPELI XBK	MSK 2x1 N VALKOINEN K500 Eca	6,6	64	1/500	V
CHC601	9270002	ASENNUSKAAPELI XBK	MSK 2x1,5 N VALKOINEN K500 Eca	7,5	84	1/500	V
CHC605	9270003	ASENNUSKAAPELI XBK	MSK 2x2,5 N VALKOINEN K500 Eca	9,2	130	1/500	V
CHC604	9270004	ASENNUSKAAPELI XBK	MSK 3x0,75 S VALKOINEN K500 Eca	6,6	65	1/500	V
CHC606	9270005	ASENNUSKAAPELI XBK	MSK 3x1 S VALKOINEN K500 Eca	7,0	76	1/500	V
CHC633	9270006	ASENNUSKAAPELI XBK	MSK 3x1,5 S VALKOINEN K500 Eca	8,2	104	1/500	V
CHC609	9270007	ASENNUSKAAPELI XBK	MSK 3x2,5 S VALKOINEN K500 Eca	10,0	162	1/500	V
CHC610	9270009	ASENNUSKAAPELI XBK	MSK 4x1 S VALKOINEN K500 Eca	7,8	95	1/500	V
CHC611	9270010	ASENNUSKAAPELI XBK	MSK 4x1,5 S VALKOINEN K500 Eca	9,1	131	1/500	V
CHC612	9270012	ASENNUSKAAPELI XBK	MSK 5x0,75 S VALKOINEN K500 Eca	8,0	99	1/500	V
CHC615	9270013	ASENNUSKAAPELI XBK	MSK 5x1 S VALKOINEN K500 Eca	8,6	117	1/500	V
CHC617	9270014	ASENNUSKAAPELI XBK	MSK 5x1,5 S VALKOINEN K500 Eca	10,2	164	1/500	V
CHC621	9270015	ASENNUSKAAPELI XBK	MSK 5x2,5 S VALKOINEN K500 Eca	12,1	245	1/500	V



onninen

Onninen Oy

Työpajankatu 12, 00580 Helsinki

puh. 0204 85 5111

www.onninen.fi