

Kevyt kumikaapeli

DRAKAFLEX®

DRAKAFLEX H05RR-F 300/500 V VSK



KÄYTTÖ

Liitäntäkaapelina kuivissa, kosteissa ja märissä sisä- ja ulkotiloissa kevyisiin käyttöolosuhteisiin tarkoitetuissa kevyissä siirrettävissä laitteissa. Eii räjähdysvaarallisiin tiloihin.

Kuormitettavuus SFS-Käsikirja 600 Kohta 523 taulukko A.52-8 tai HD 516 mukaan.

OMINAISUUDET

NIMELLISJÄNNITE
U₀/U = 300/500 V
Halogeeniton

Johtimen suurin sallittu lämpötila
- jatkuvassa käytössä +60°C
- oikosulussa (enintään 5 s) +200°C
Alin suositeltu käsittelylämpötila -25°C
Pienin suositeltu taivutussäde
- normaalissa käytössä 6xD
Suurin sallittu asennusvetovoima Ax15 N/mm²

RAKENNE

Johdin Hehkutettua kuparia, hienolankainen
Eristys Kumi, väritunnistus
Vaippa Musta kumi

TUNNUSVÄRIT

N-järjestelmä (HD; X)
2-johdinta
S-järjestelmä (HD; G)
3-johdinta
4-johdinta
5-johdinta

HD 308 S2

SI-RU
KEVI-SI-RU
KEVI-RU-MU-HA
KEVI-SI-RU-MU-HA

STANDARDIT

CENELEC HD 22.4 S4

SERTIFIKAATIT

KEMA-KEUR <HAR>
CE
Kaapeli ei sisällä raaka-ainetta REACH/SVHC-listalta

Nimi	SSTL-no	Halkaisija mm	Paino kg/km	Vakiopituus m	Pakkaus
DRAKAFLEX H05RR-F 2X1,5 R100	0420502	8,0	95	100	rengas
DRAKAFLEX H05RR-F 3G1,5 R100	0420503	8,5	115	100	rengas
DRAKAFLEX H05RR-F 3G2,5 R100	0420504	10,1	170	100	rengas
DRAKAFLEX H05RR-F 4G1,5 R100	0420505	9,5	145	100	rengas
DRAKAFLEX H05RR-F 4G2,5 R100	0420506	11,3	215	100	rengas
DRAKAFLEX H05RR-F 5G1,5 R100	0420507	10,4	170	100	rengas
DRAKAFLEX H05RR-F 5G2,5 R100	0420508	12,6	260	100	rengas

DRAKAFLEX H05RR-F 300/500 V VSK**OMINAISUUDET**

Johtimien lukumäärä ja poikkipinta n x mm ²	Pienin suositeltu taivutussäde normaalissa käytössä m	Johtimien maks. resistanssi 20°C, DC ohm/km	Kuormitettavuus ^{*)} A
DRAKAFLEX H05RR-F 2X1,5	0,048	13,3	17
DRAKAFLEX H05RR-F 3G1,5	0,051	13,3	17
DRAKAFLEX H05RR-F 3G2,5	0,060	7,98	26
DRAKAFLEX H05RR-F 4G1,5	0,057	13,3	17
DRAKAFLEX H05RR-F 4G2,5	0,067	7,98	21
DRAKAFLEX H05RR-F 5G1,5	0,062	13,3	17
DRAKAFLEX H05RR-F 5G2,5	0,075	7,98	21

*) Muut asennustavat, korjauskertoimet ja olosuhteet SFS-Käsikirja 600 Kohta 523 taulukoitten mukaan
Asennustapa ; kaapeli vapaasti ilmassa, lämpötila +25°C.