

H05RN-F 300/500 V (VSKN)

Kevyt öljynkestävä kumikaapeli



KÄYTTÖ

Öljynkestävä itsestään sammuva liitäntäkaapeli kuivissa, kosteissa, märissä tai palovaarallisissa sisä- ja ulkotiloissa kevyisiin käyttöolosuhteisiin tarkoitetuissa kevyissä siirrettävissä laitteissa.

NIMELLISJÄNNITE

U₀/U = 300/500 V

SUORITUSTASOILMOITUS (DoP)

Ref. nro 1004463, 1004464, 1004465, 1004466, 1003098, 1013262, 1013263, 1013500



EN 50525-2-21

Rakenne

EN 50575:2014+A1:2016

hEN kaapelit, Rakennustuoteasetus (CPR)

EN 13501-6, class Eca

CPR:n paloluokitus

IEC 60332-1-2

Itsestään sammuva

Tunnusvärit

2-johdinta (N): SI, RU

3-johdinta (S): KEVI, SI, RU

Johdin

Kupari

Eristys

Kumi (EPR)

Ulkovaippa

CR (kloropreenikumi)

Johtimen suurin sallittu lämpötila [°C] jatkuvassa käytössä

60

Johtimen suurin sallittu lämpötila [°C] vikatilanteessa (kesto enintään 5 s)

200

Alin suositeltu käsittelylämpötila [°C]

-25

Pienin suositeltu taivutussäde

6x D

PALO-OMINAISUUDET

Palokäyttäminen, CPR-paloluokitus

Eca

Palosuojaus

EN 13501-6 mukainen

TOIMITUSTIETOJA

Sähkönumero	TUOTTEEN NIMI	GTIN13 koodi (EAN13)	Pakkaus	Vakiotoimituspituus
0420120	DRAKAFLEX H05RN-F 2X0,75 R100 (VSKN)	7330384506397	Rengas	100
0420121	DRAKAFLEX H05RN-F 2X1,0 R100 (VSKN)	7330384506960	Rengas	100
0420130	DRAKAFLEX H05RN-F 3G0,75 Eca R100	8711401048486	Rengas	100
0420131	DRAKAFLEX H05RN-F 3G1,0 Eca R100	8711401050151	Rengas	100

MEKAANISIA JA SÄHKÖISIÄ ARVOJA

Tuotenimi	Kaapelin ulkohalkaisija (OD) [mm]	Johtimen maks. tasavirtaresistanssi (20°C) [ohm/km]	Kuormitettavuus, asennustapa E [A]	Kaapelin massa [kg/km]	Pienin sallittu taivutussäde asennusvedossa [mm]
H05RN-F 2X0,75	6	26,7	6	60	40
H05RN-F 2X1,0	6,6	20	10	70	45
H05RN-F 3G0,75	6,6	26,7	6	70	45
H05RN-F 3G1,0	7	20	10	80	45

Kuormitettavuus: asennustapa E (kaapeli vapaasti ilmassa, +25°C), johdin maksimi käyttölämpötilassa.