

RK 90 300/500 V

RK 90 300/500V 0,75 Hvit

Nexans art.nr.: 10262544

El.nr.: 1037372

GTIN: 7330000014572

Koblingsledning med mangetrådet kobberleder. Anbefalt brukt der det er hensiktsmessig å benytte fleksible ledninger, f.eks ved tavlebygging. Maks. tillatt ledertemperatur 90 grader Celsius.

BESKRIVELSE

RK 90 (H05V2-K) er en blyfri, PVC isolert, koblingsledning med mangetrådet leder av kobber. Ledningen er konstruert i henhold til EN 50525-2-31, med ledermotstand i henhold til EN 60228 klasse 5 leder. Ledningen er merket med NEXANS GS H05V2-K 0,75 SEMKO HAR MAX 90 C.

Brannegenskaper

Brannklasse Eca

Kvalitetssystem og Miljøsertifisering

Sertifisert og godkjent i henhold til ISO 9001, IRIS, ISO/TS 16949 and ISO 14001.



YTELSESERKLÆRING

E_{ca}

STANDARDS

Internasjonal EN 50525-2-31



Halogenfri
Nei



Normert spenning i 3 fase systemer U_o/U_i
300 / 500 V



Min. bøyeradius v/gjentatt bøyning eller bearbeiding
4 (xD)



Flammehemmende
EN 60332-1-2



Operating temp.
0 ... 90 °C

Alle tegninger, design, spesifikasjoner, planer og opplysninger om vekt, størrelse og dimensjoner angitt i tekniske eller markedsføringsdokumenter utgitt av eller på vegne av Nexans er kun veiledende og skal ikke være bindende for Nexans eller behandles som en representasjon fra Nexans side.

Generert 18.10.2023 www.nexans.no Side 1 / 2

 Nexans

RK 90 300/500 V

RK 90 300/500V 0,75 Hvit

KARAKTERISTIKKER

Konstruksjonsegenskaper

Farge	Hvit
Ledermateriale	Rent kobber
Isolasjon	Polyvinylklorid - PVC
Halogenfri	Nei

Dimensjonsegenskaper

Antall ledere	1
Ledertverrsnitt	0,75 mm ²
Antall tråder i leder	24 x 0.19 mm Ø
Lederdiameter	1,1 mm
Gjennomsnittlig isolasjonstykkelse	0,6 mm
Nominell ytre diameter	2,25 mm
Vekt (ca.)	12 kg/km

Elektriske egenskaper

Maks ledermotstand DC v/ 20 °C	26 Ohm/km
Normert spenning i 3 fase systemer Uo/U	300 / 500 V

Bruksegenskaper

Min. bøyeradius v/gjentatt bøying eller bearbeiding	4 (xD)
Standardlengde	200 m
Forpakning	Snelle
Flammehemmende	EN 60332-1-2
Driftstemperatur område	0 ... 90 °C

SALGS- OG LEVERINGSINFORMASJON

RK 90 leveres i spesifikke lengder, se informasjon for hvert enkelt produkt. Emballasje er merket med produsentnavn, kabeltype, lengde og produksjonsdato.