

ACEFLEX RV-K 0,6/1 KV

Väldigt flexibel kraftkabel med PVC-isolering



BESKRIVNING

Flamskyddad PVC-isolerad kraftkabel. Mycket flexibel och lätt att använda, speciellt vid dragnig i trånga utrymmen. Avsedd för fast förläggning utomhus, i rör, i mark. Får dock ej plöjas ned. Ledarisolationen skall skyddas mot direkt UV-ljus som kan uppkomma exempelvis i belysningsarmaturer och ljusskyltar. Ej CPR-klassad

Alternativ beteckning

ES-N1XV-K 1 KV

STANDARDS, CERTIFIERINGAR OCH GODKÄNNANDEN



IEC 60502-1

Konstruktionsstandard

UNE 21123 Part 2

Konstruktionsstandard

KABELKONSTRUKTION

Märkspänning U0/U (Um)	0.6/1 (1.2) kV
Ledarmaterial	Koppar
Ledaryta	Blank
Isolationsmaterial	XLPE
Märkning av ledare (enligt HD 308 S2)	Ja
Material innermantel	PVC (Polyvinylklorid)
Material i yttre mantel	PVC (Polyvinylklorid)
Kabelform	Rund
Märkexempel	ACEFLEX RV-K 5G6 0,6/1 kV DRAKA "Datum", metermärkt

BRAND OCH KEMISKA EGENSKAPER

Halogenfri	Nej
Rökfattig	Nej
Rökfattig (enligt EN 61034-2)	Nej
Rökfattig (enligt IEC 61034-2)	Nej

APPLIKATION

Max. ledartemperatur (*C)	90
Tillåten omgivningstemperatur under drift utan vibrationer (min) [°C]	-60
Tillåten omgivningstemperatur under drift utan vibrationer (max) [°C]	60
Installation utomhus	Ja
Min omgivningstemp hantering [°C]	-10
Max omgivningstemp hantering [°C]	40
Markförläggning	Ja
Lämplig som installationskabel	Ja
Bockningsradie (regel)	5 x D

PRODUKTDATA

Benämning	E-nummer	Vikt [kg/km]	Förpackning
ACEFLEX RV-K 3G1,5 R100	0002602	115	
ACEFLEX RV-K 3G1,5 T500	0002605	115	K4
ACEFLEX RV-K 3G2,5 R100	0002612	155	
ACEFLEX RV-K 3G2,5 T500	0002615	155	K4
ACEFLEX RV-K 5G2,5 R100	0002622	224	
ACEFLEX RV-K 5G2,5 T500	0002625	224	K6
ACEFLEX RV-K 5G2,5 T4000	0002627	224	K14
ACEFLEX RV-K 5G6 T500	0002635	421	K6
ACEFLEX RV-K 5G6 T2500	0002638	421	K14
ACEFLEX RV-K 5G10	0002640	646	
ACEFLEX RV-K 5G10 T500	0002645	646	K7
ACEFLEX RV-K 5G16 T500	0002655	959	K8

TEKNISK DATA

Produktnamn	Ledartyp	Ledarform	Färg ledare	Ytterdiameter [mm]
ACEFLEX RV-K 3G1,5	Klass 5 = fintrådig	Rund	Grön/gul, blå, brun	9,01
ACEFLEX RV-K 3G2,5	Klass 5 = fintrådig	Rund	Grön/gul, blå, brun	10,08
ACEFLEX RV-K 5G2,5	Klass 5 = fintrådig	Rund	Grön/gul, blå, brun, svart, grå	11,93
ACEFLEX RV-K 5G6	Klass 5 = fintrådig	Rund	Grön/gul, blå, brun, svart, grå	14,87
ACEFLEX RV-K 5G10	Klass 5 = fintrådig	Rund	Grön/gul, blå, brun, svart, grå	17,8
ACEFLEX RV-K 5G16	Klass 5 = fintrådig	Rund	Grön/gul, blå, brun, svart, grå	20,22

Nominella värden om inget annat anges.