

POWERFLEX® RV-K - 0,6/1 kV

Anvendelse:

POWERFLEX® RV-K er en serie af helt unikke installationskabler. Kablerne er opbygget som fleksible installationskabler og fremstillet af PVC. Kablerne er egnede til al anvendelse inden for gadelys, industri- og bygningsinstallationer. Kablerne er især egnede til installationer, hvor der kræves fleksible tilslutninger som i en motor, generator eller lignende. Kablerne må nedgraves direkte. Kablet er dobbeltisoleret. Lederisolationen er ikke egnet til direkte lyseksposering.

Konstruktion:

Leder:	Elektrolytisk glødet Cu, kl. 5 iht. IEC 60228
Isolation:	XLPE type DIX-3 iht. HD 603
Lederfarve:	Efter HD 308
Fyldkappe:	Fleksibel blyfri PVC
Yderkappe:	Fleksibel PVC type DMV-18 iht. HD 603, UV-beständig, sort



Tekniske data:

Driftstemperatur:	Fast installation: -40° C til +90° C
Mærkespænding:	0,6/1 kV
Bøjeradius:	5 x kabeldiameter
Teknisk kommentar:	Ledermodstande:

CPR-klassificering: Rekvirer DoP på dop@scankab.dk

Godkendelser:

EN 50575, IEC 60332-1, IEC 60502, VDE, AENOR, Bureau Veritas, CEBEC, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



Anvendes i kabelbakker



Bøjeradius 5 x kabeldiameter



Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1



Fleksibel



Kan ligge i rør



Kan nedgraves



Maks. driftstemp. +90° C



Maks. kortslutnings-temp. +250° C



Metermærket



Min. driftstemp. -40° C



Modstandsdygtig over for olie og kemikalier



Slagfasthed: medium



Til brug i industrien



Tåler fugt



Udendørs-oplægning



UV-beständig



Vandafvisende



Velegnet til indmuring

POWERFLEX® RV-K - 0,6/1 kV

Varenummer	EAN	CPR	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Oppspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
3301001	5704403010813	E _{ca}	1x1,5	21	Tr./Afklip	5,7	42
3301002	5704403010820	E _{ca}	1x2,5	29	Tr./Afklip	6,2	54
3301004	5704403010837	E _{ca}	1x4	40	Tr./Afklip	6,7	70
3301006	5704403010844	E _{ca}	1x6	53	Tr./Afklip	7,3	90
3301010	5704403010851	E _{ca}	1x10	74	Tr./Afklip	8,2	133
3301016	5704403010868	E _{ca}	1x16	101	Tr./Afklip	9,2	189
3301025	5704403010875	E _{ca}	1x25	135	Tr./Afklip	11,0	284
3301035	5704403010882	E _{ca}	1x35	169	Tr./Afklip	12,1	381
3301050	5704403010899	E _{ca}	1x50	207	Tr./Afklip	13,8	517
3301070	5704403010905	E _{ca}	1x70	268	Tr./Afklip	15,9	712
3301095	5704403010912	E _{ca}	1x95	328	Tr./Afklip	17,6	923
3301120	5704403010929	E _{ca}	1x120	383	Tr./Afklip	19,2	1165
3301150	5704403010936	E _{ca}	1x150	444	Tr./Afklip	21,5	1446
3301185	5704403010943	E _{ca}	1x185	510	Tr./Afklip	23,9	1748
3301240	5704403010950	E _{ca}	1x240	607	Tr./Afklip	26,9	2280
3301300	5704403010967	E _{ca}	1x300	703	Tr./Afklip	29,6	2829
3301400	5704403010974	E _{ca}	1x400	823	Tr./Afklip	33,8	3731
3301500	5704403010981	E _{ca}	1x500	946	Tr./Afklip	37,4	4776
3301630	5704403011001	E _{ca}	1x630	1088	Tr./Afklip	42,7	6276
3302001	5704403011018	E _{ca}	2x1,5	26	Tr./Afklip	8,2	90
3302002	5704403011025	E _{ca}	2x2,5	36	Tr./Afklip	9,2	120
3302004	5704403011032	E _{ca}	2x4	49	Tr./Afklip	10,3	161
3302006	5704403011049	E _{ca}	2x6	63	Tr./Afklip	11,3	211
3302010	5704403011056	E _{ca}	2x10	86	Tr./Afklip	13,2	316
3302016	5704403011063	E _{ca}	2x16	115	Tr./Afklip	14,9	450
3303001	5704403011070	E _{ca}	3G1,5	26	Tr./Afklip	8,9	108
3303002	5704403011087	E _{ca}	3G2,5	36	Tr./Afklip	9,8	144
3303004	5704403011094	E _{ca}	3G4	49	Tr./Afklip	11,0	198
3303006	5704403011100	E _{ca}	3G6	63	Tr./Afklip	12,1	263
3303010	5704403011117	E _{ca}	3G10	86	Tr./Afklip	14,3	405
3303016	5704403011124	E _{ca}	3x16	100	Tr./Afklip	16,4	593
3303016G	5704403011131	E _{ca}	3G16	100	Tr./Afklip	16,4	593
3304001	5704403011209	E _{ca}	4G1,5	23	Tr./Afklip	9,7	129
3304002	5704403011216	E _{ca}	4G2,5	32	Tr./Afklip	10,7	175
3304004	5704403011223	E _{ca}	4x4	42	Tr./Afklip	12,0	243
3304004G	5704403011230	E _{ca}	4G4	42	Tr./Afklip	12,0	243
3304006	5704403011247	E _{ca}	4x6	54	Tr./Afklip	13,4	328
3304006G	5704403011254	E _{ca}	4G6	54	Tr./Afklip	13,4	328
3304010B	5704403033409	E _{ca}	4x10	75	Tr./Afklip	15,7	505
3304010G	5704403011278	E _{ca}	4G10	75	Tr./Afklip	15,7	505
3304016B	5704403033416	E _{ca}	4x16	100	Tr./Afklip	18,2	749
3304016G	5704403011292	E _{ca}	4G16	100	Tr./Afklip	18,2	749
3304025	5704403011308	E _{ca}	4x25	127	Tr./Afklip	24,1	1245
3304025G	5704403011315	E _{ca}	4G25	127	Tr./Afklip	24,1	1245
3304035	5704403011339	E _{ca}	4x35	158	Tr./Afklip	26,3	1671
3304035G	5704403011346	E _{ca}	4G35	158	Tr./Afklip	26,3	1671
3304050	5704403011360	E _{ca}	4x50	192	Tr./Afklip	31,3	2313
3304050G	5704403011377	E _{ca}	4G50	192	Tr./Afklip	31,3	2313

POWERFLEX® RV-K - 0,6/1 kV

Varenummer	EAN	CPR	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Oppspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
3304070	5704403011384	E _{ca}	4x70	246	Tr./Afklip	36,1	3204
3304070G	5704403011391	E _{ca}	4G70	246	Tr./Afklip	36,1	3204
3304095	5704403011407	E _{ca}	4x95	298	Tr./Afklip	40,2	4126
3304095G	5704403011414	E _{ca}	4G95	298	Tr./Afklip	40,2	4126
3304120	5704403011438	E _{ca}	4x120	346	Tr./Afklip	44,6	5245
3304120G	5704403011445	E _{ca}	4G120	346	Tr./Afklip	44,6	5245
3304150	5704403011452	E _{ca}	4x150	399	Tr./Afklip	49,8	6573
3304150G	5704403011469	E _{ca}	4G150	399	Tr./Afklip	49,8	6573
3304185	5704403011476	E _{ca}	4x185	456	Tr./Afklip	56,1	8050
3304185G	5704403027330	E _{ca}	4G185	456	Tr./Afklip	56,1	8050
3304240G	5704403011490	E _{ca}	4G240	538	Tr./Afklip	64,5	10695
3305001	5704403011506	E _{ca}	5G1,5	23	Tr./Afklip	10,7	153
3305002	5704403011513	E _{ca}	5G2,5	32	Tr./Afklip	11,9	213
3305004	5704403011520	E _{ca}	5G4	42	Tr./Afklip	13,3	298
3305006B	5704403033423	E _{ca}	5G6	54	Tr./Afklip	14,7	403
3305010B	5704403033430	E _{ca}	5G10	75	Tr./Afklip	16,9	624
3305016B	5704403033447	E _{ca}	5G16	100	Tr./Afklip	20,6	931
3305025	5704403011568	E _{ca}	5G25	127	Tr./Afklip	25,6	1555
3305035	5704403011575	E _{ca}	5G35	158	Tr./Afklip	29,1	2076
3305050	5704403011582	E _{ca}	5G50	192	Tr./Afklip	34,5	2878
3305070	5704403011599	E _{ca}	5G70	246	Tr./Afklip	39,2	4012
3305095	5704403011605	E _{ca}	5G95	298	Tr./Afklip	46,8	5644
3305120	5704403095810	E _{ca}	5G120	346	Tr./Afklip	51,0	7042
3305150	5704403095827	E _{ca}	5G150	399	Tr./Afklip	55,3	8534