

## SCANFLEX<sup>®</sup> Y 1001 - 300/500 V

### Anvendelse:

SCANFLEX<sup>®</sup> Y 1001 anvendes, hvor der kræves en fleksibel kabelforbindelse til eksempelvis kontroludstyr i maskiner og produktion.

### Konstruktion:

Leder: Blank Cu tråde, kl. 5  
Isolation: PVC  
Yderkappe: PVC, grå

### Tekniske data:

Driftstemperatur: Flexibel: -5° C til +70° C  
Fast: -40° C til +80° C

Mærkespænding: 300/500 V

Prøvespænding: 4000 V

Bøjeradius: 15 x kabeldiameter

**CPR-klassificering:** Rekvirer DoP på [dop@scankab.dk](mailto:dop@scankab.dk)

### Godkendelser:

EN 50575, IEC 60332-1, CE, RoHS



### Egenskaber og installationsforhold:



Bøjeradius 15 x  
kabeldiameter



Flamme-  
hæmmende iht.  
IEC 60332-1



Fleksibel



Kan ligge i rør



Lavspændings-  
kabel



Maks. driftstemp.  
+80° C



Metermærket



Min. driftstemp.  
-40° C



Modstandsdygtig  
over for olie



Til brug i  
industrien  
Flexibelt brug



Til brug  
i industrien



Tåler fugt



Vandafvisende

## SCANFLEX® Y 1001 - 300/500 V

Varenummer	EAN	CPR	Dimension (mm <sup>2</sup> )	Strømværdi (A)	Emballering	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
101005002	5704403000456	E <sub>ca</sub>	2x0,5 (OZ)	7	Tr./Afklip	4,9	38
101005003	5704403000463	E <sub>ca</sub>	3G0,5	7	Tr./Afklip	5,2	47
101005004	5704403000470	E <sub>ca</sub>	4G0,5	7	Tr./Afklip	5,7	58
101005005	5704403000487	E <sub>ca</sub>	5G0,5	7	Tr./Afklip	6,0	75
101005007	5704403000494	E <sub>ca</sub>	7G0,5	7	Tr./Afklip	7,0	93
101005010	5704403000500	E <sub>ca</sub>	10G0,5	7	Tr./Afklip	8,5	142
101005012	5704403000517	E <sub>ca</sub>	12G0,5	7	Tr./Afklip	9,0	150
101005018	5704403000524	E <sub>ca</sub>	18G0,5	7	Tr./Afklip	10,7	216
101005021	5704403000531	E <sub>ca</sub>	21G0,5	7	Tr./Afklip	11,9	249
101005025	5704403000548	E <sub>ca</sub>	25G0,5	7	Tr./Afklip	12,7	257
101005030	5704403000555	E <sub>ca</sub>	30G0,5	7	Tr./Afklip	13,8	310
101005034	5704403000562	E <sub>ca</sub>	34G0,5	7	Tr./Afklip	14,6	398
101005042	5704403000579	E <sub>ca</sub>	42G0,5	7	Tr./Afklip	16,1	471
101005052	5704403061549	E <sub>ca</sub>	52G0,5	7	Tr./Afklip	17,9	534
101005065	5704403040421	E <sub>ca</sub>	65G0,5	7	Tr./Afklip	19,7	682
101005080	5704403061563	E <sub>ca</sub>	80G0,5	7	Tr./Afklip	21,8	780
101007502	5704403000586	E <sub>ca</sub>	2x0,75 (OZ)	9	Tr./Afklip	5,5	43
101007503	5704403000593	E <sub>ca</sub>	3G0,75	9	R-100	5,7	61
101007503T	5704403000609	E <sub>ca</sub>	3G0,75	9	Tr./Afklip	5,7	61
101007504	5704403000616	E <sub>ca</sub>	4G0,75	9	R-100	6,2	75
101007504T	5704403000623	E <sub>ca</sub>	4G0,75	9	Tr./Afklip	6,2	75
101007505	5704403000630	E <sub>ca</sub>	5G0,75	9	R-100	6,9	100
101007505T	5704403000647	E <sub>ca</sub>	5G0,75	9	Tr./Afklip	6,9	100
101007506	5704403000654	E <sub>ca</sub>	6G0,75	9	Tr./Afklip	7,5	114
101007507	5704403000661	E <sub>ca</sub>	7G0,75	9	R-100	7,6	125
101007507T	5704403000678	E <sub>ca</sub>	7G0,75	9	Tr./Afklip	7,6	125
101007508	5704403000685	E <sub>ca</sub>	8G0,75	9	Tr./Afklip	8,8	140
101007509	5704403000692	E <sub>ca</sub>	9G0,75	9	Tr./Afklip	9,6	148
101007510	5704403000708	E <sub>ca</sub>	10G0,75	9	Tr./Afklip	9,9	172
101007512	5704403000715	E <sub>ca</sub>	12G0,75	9	R-100	10,1	210
101007512T	5704403000722	E <sub>ca</sub>	12G0,75	9	Tr./Afklip	10,1	210
101007515	5704403000739	E <sub>ca</sub>	15G0,75	9	Tr./Afklip	11,1	240
101007518	5704403000746	E <sub>ca</sub>	18G0,75	9	R-100	12,0	270
101007518T	5704403000753	E <sub>ca</sub>	18G0,75	9	Tr./Afklip	12,0	270
101007521	5704403000760	E <sub>ca</sub>	21G0,75	9	Tr./Afklip	13,3	334
101007525	5704403000777	E <sub>ca</sub>	25G0,75	9	Tr./Afklip	14,1	370
101007530	5704403000784	E <sub>ca</sub>	30G0,75	9	Tr./Afklip	15,0	440
101007534	5704403000791	E <sub>ca</sub>	34G0,75	9	Tr./Afklip	16,2	512
101007542	5704403093458	E <sub>ca</sub>	42G0,75	9	Tr./Afklip	17,7	590
101007550	5704403000807	E <sub>ca</sub>	50G0,75	9	Tr./Afklip	19,4	640
101010002	5704403000821	E <sub>ca</sub>	2x1,0 (OZ)	11	Tr./Afklip	5,8	57
101010003	5704403000838	E <sub>ca</sub>	3G1,0	11	Tr./Afklip	6,3	80
101010004	5704403000845	E <sub>ca</sub>	4G1,0	11	Tr./Afklip	6,7	106
101010005	5704403000852	E <sub>ca</sub>	5G1,0	11	Tr./Afklip	7,3	123
101010007	5704403000869	E <sub>ca</sub>	7G1,0	11	R-100	8,3	149
101010007T	5704403000876	E <sub>ca</sub>	7G1,0	11	Tr./Afklip	8,3	149
101010008	5704403000883	E <sub>ca</sub>	8G1,0	11	Tr./Afklip	9,5	174

## SCANFLEX® Y 1001 - 300/500 V

Varenummer	EAN	CPR	Dimension (mm <sup>2</sup> )	Strømværdi (A)	Emballering	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
101010009	5704403000890	E <sub>ca</sub>	9G1,0	11	Tr./Afkli	10,2	200
101010010	5704403000906	E <sub>ca</sub>	10G1,0	11	Tr./Afkli	10,4	220
101010012	5704403000913	E <sub>ca</sub>	12G1,0	11	R-100	10,7	260
101010012T	5704403000920	E <sub>ca</sub>	12G1,0	11	Tr./Afkli	10,7	260
101010014	5704403000937	E <sub>ca</sub>	14G1,0	11	Tr./Afkli	11,5	290
101010016	5704403000944	E <sub>ca</sub>	16G1,0	11	Tr./Afkli	12,0	320
101010018	5704403000951	E <sub>ca</sub>	18G1,0	11	Tr./Afkli	12,8	350
101010020	5704403000968	E <sub>ca</sub>	20G1,0	11	Tr./Afkli	13,6	370
101010021	5704403000975	E <sub>ca</sub>	21G1,0	11	Tr./Afkli	14,1	382
101010025	5704403000982	E <sub>ca</sub>	25G1,0	11	Tr./Afkli	14,7	470
101010034	5704403000999	E <sub>ca</sub>	34G1,0	11	Tr./Afkli	17,1	600
101010042	5704403001002	E <sub>ca</sub>	42G1,0	11	Tr./Afkli	18,9	720
101010050	5704403001019	E <sub>ca</sub>	50G1,0	11	Tr./Afkli	20,8	926
101015002	5704403001026	E <sub>ca</sub>	2x1,5 (OZ)	15	Tr./Afkli	6,6	100
101015003	5704403001033	E <sub>ca</sub>	3G1,5	15	R-100	6,8	110
101015003T	5704403001040	E <sub>ca</sub>	3G1,5	15	Tr./Afkli	6,8	110
101015004	5704403001057	E <sub>ca</sub>	4G1,5	15	R-100	7,4	125
101015004T	5704403001064	E <sub>ca</sub>	4G1,5	15	Tr./Afkli	7,4	125
101015005	5704403001071	E <sub>ca</sub>	5G1,5	15	R-100	8,3	145
101015005T	5704403001088	E <sub>ca</sub>	5G1,5	15	Tr./Afkli	8,3	145
101015007	5704403001095	E <sub>ca</sub>	7G1,5	15	R-100	9,1	195
101015007T	5704403001101	E <sub>ca</sub>	7G1,5	15	Tr./Afkli	9,1	195
101015008	5704403001118	E <sub>ca</sub>	8G1,5	15	Tr./Afkli	10,8	215
101015010	5704403001125	E <sub>ca</sub>	10G1,5	15	Tr./Afkli	11,6	258
101015012	5704403001132	E <sub>ca</sub>	12G1,5	15	R-100	12,3	310
101015012T	5704403001149	E <sub>ca</sub>	12G1,5	15	Tr./Afkli	12,3	310
101015014	5704403001156	E <sub>ca</sub>	14G1,5	15	Tr./Afkli	12,8	360
101015016	5704403001163	E <sub>ca</sub>	16G1,5	15	Tr./Afkli	13,7	390
101015018	5704403001170	E <sub>ca</sub>	18G1,5	15	Tr./Afkli	14,7	420
101015021	5704403001187	E <sub>ca</sub>	21G1,5	15	Tr./Afkli	16,0	533
101015025	5704403001194	E <sub>ca</sub>	25G1,5	15	Tr./Afkli	17,2	600
101015032	5704403001200	E <sub>ca</sub>	32G1,5	15	Tr./Afkli	19,0	700
101015034	5704403001217	E <sub>ca</sub>	34G1,5	15	Tr./Afkli	19,7	730
101015042	5704403001224	E <sub>ca</sub>	42G1,5	15	Tr./Afkli	21,5	900
101015050	5704403001231	E <sub>ca</sub>	50G1,5	15	Tr./Afkli	23,7	1060
101025002	5704403001248	E <sub>ca</sub>	2x2,5 (OZ)	20	Tr./Afkli	7,7	121
101025003	5704403001255	E <sub>ca</sub>	3G2,5	20	Tr./Afkli	8,3	170
101025004	5704403001262	E <sub>ca</sub>	4G2,5	20	Tr./Afkli	9,1	180
101025005	5704403001279	E <sub>ca</sub>	5G2,5	20	Tr./Afkli	10,2	190
101025007	5704403001286	E <sub>ca</sub>	7G2,5	20	Tr./Afkli	11,2	280
101025008	5704403001293	E <sub>ca</sub>	8G2,5	20	Tr./Afkli	13,1	327
101025012	5704403001309	E <sub>ca</sub>	12G2,5	20	Tr./Afkli	15,0	510
101025014	5704403001316	E <sub>ca</sub>	14G2,5	20	Tr./Afkli	16,0	600
101025018	5704403001323	E <sub>ca</sub>	18G2,5	20	Tr./Afkli	18,0	870
101025025	5704403001330	E <sub>ca</sub>	25G2,5	20	Tr./Afkli	21,0	1140
101025034	5704403001347	E <sub>ca</sub>	34G2,5	20	Tr./Afkli	24,7	1320
101040004	5704403001354	E <sub>ca</sub>	4G4,0	25	Tr./Afkli	11,0	270
101040005	5704403001361	E <sub>ca</sub>	5G4,0	25	Tr./Afkli	12,3	300

## SCANFLEX® Y 1001 - 300/500 V

Varenummer	EAN	CPR	Dimension (mm <sup>2</sup> )	Strømværdi (A)	Emballering	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
101040007	5704403001378	E <sub>ca</sub>	7G4,0	25	Tr./Afklipt	13,6	410
101040012	5704403001385	E <sub>ca</sub>	12G4,0	25	Tr./Afklipt	18,0	710
101060004	5704403001392	E <sub>ca</sub>	4G6,0	33	Tr./Afklipt	13,1	330
101060005	5704403001408	E <sub>ca</sub>	5G6,0	33	Tr./Afklipt	14,4	430
101060007	5704403001415	E <sub>ca</sub>	7G6,0	33	Tr./Afklipt	16,0	600
101100004	5704403001422	E <sub>ca</sub>	4G10	45	Tr./Afklipt	16,5	750
101100005	5704403001439	E <sub>ca</sub>	5G10	45	Tr./Afklipt	18,3	930
101100007	5704403001446	E <sub>ca</sub>	7G10	45	Tr./Afklipt	20,2	1105
101160004	5704403001460	E <sub>ca</sub>	4G16	61	Tr./Afklipt	19,8	1050
101160005	5704403001477	E <sub>ca</sub>	5G16	61	Tr./Afklipt	21,5	1300
101160007	5704403001484	E <sub>ca</sub>	7G16	61	Tr./Afklipt	23,7	1735
101250004	5704403001491	E <sub>ca</sub>	4G25	83	Tr./Afklipt	23,8	1675

\* Værdierne kan have små afvigelser