

Forsyningskabel - Ladekabel "Flex" 300/500v

Anvendelse:

Kabel til anvendelse som forsyningskabel på primær og sekundær siden, ved ladestationer og lignende brugsgenstande, hvor to leder tilslutning er forlangt. Kablet er opbygget som tvilling - to ledere i 8 tal. Kablets ledere er fintrådet, som gør det meget fleksibelt. Lederne er farvet rød og sort. Den transparente yderkappe er særdeles modstandsdygtig overfor mekanisk belastning, for UV, olier og kemikalier. Kan anvendes til både fast og fleksibel installation.



Konstruktionsstandard

Leder: EN 60228 C6

Olieresistent i forhold til mineral og syntetiske olier samt vandbaserede kølevæsker.

Lavspændingsdirektiv: 2006/95/EC

RoHS direktiv: 2011/65/EC

Lederne ligger parallelt - tvilling - oplagt som 8-tal.

Konstruktion

Materiale:

Lederisolation PVC Class T12

Yderkappe PVC Class TM2

Elektriske specifikationer

Prøvespænding 3000V

Driftspænding 300/500V

Ledermodstand: I.H.T. IEC 228 C6

Mekaniske specifikationer









Omgivelsestemperatur -20 - +70° C
bevægeligt oplagt

-5 - +70° C
fast oplagt

Bøjningsradius 6 x ydre diameter

Ledermærkning:

Farvet leder - rød og sort

Industri	Selv-slukkende	Leder	Omgivelsestemp.	Bøjningsradius	Mekanisk belastning	Olie	UV-beständig
	 IEC 60332-1	 IEC 60228	 70°C				
		Kl. 6	Min. temperatur fast oplagt -20°C Min. temperatur bevægelig -5°C	6 x 5	Middel	Middel	

Autokabler/ledninger

Artikelnr.	EAN-nr.	Type	Tværsnit	Ydre diameter	Max leder modstand	Ca. kabelvægt	Emballage
			mm ²	mm	Ω/km	kg/km	
Twinflex-2x1,5/T5	5707328163244	Ladekabel	2x1,5	4,6x10,5	13,3	50	500 tr
Twinflex-2x2,5/T5	5707328163251	Ladekabel	2x2,5	5,3x12,6	7,98	83	500 tr
Twinflex-2x4/T5	5707328163268	Ladekabel	2x4	6,0x13	4,95	114	500 tr
Twinflex-2x6/T5	5707328156499	Ladekabel	2x6	6,6x14,0	3,3	175	500 tr
Twinflex-2x10/T5	5707328149569	Ladekabel	2x10	8,0x17,0	1,91	270	500 tr
Twinflex-2x16/T5	5707328149576	Ladekabel	2x16	9,0x20	1,21	390	500 tr
Twinflex-2x25/T5	5707328149583	Ladekabel	2x25	10,8x23,9	0,78	575	500 tr
Twinflex-2x35/T5	5707328149590	Ladekabel	2x35	12,6x27,5	0,554	820	500 tr
Twinflex-2x50/T5	5707328149606	Ladekabel	2x50	14,8x31,6	0,386	1036	500 tr
Twinflex-2x70/T5	5707328149613	Ladekabel	2x70	18,8x39,8	0,272	1475	500 tr