

ET INNOVATIVT KABELKONCEPT, SOM ØGER EFFEKTIVITETEN!

Du nyder godt af fordelene i alle henseender med vores enestående kabelprodukter fra vores ALUKAFLEX®-produktserie! Gør arbejdet nemmere, hurtigere, mere effektivt og billigere: Aluminiumskablerne ALUKAFLEX® består af højflexible, fintrådede aluminiumsledere (ligesom klasse 5, iht. DIN VDE 0295 eller IEC 60228) og har en kappe af førsteklasses gummi- eller PUR-materialer. Sammen med en pålidelig forbindelsesteknologi for aluminium danner aluminiumskablerne et innovativt kabelkoncept, som gør arbejdet væsentligt nemmere for professionelle og industrielle brugere og sænker omkostningerne.

DINE FORDELE

- ✓ Op til 40 % lavere vægt
- ✓ Meget let håndtering
- ✓ Maks. temperatur ved leder +90° C
- ✓ Fremragende fleksibilitet
- ✓ Høj produktivitet
- ✓ Lave metalprissvingninger
- ✓ Enestående materialeegenskaber

- Ozonbestandig (gummi) og UV-bestandig
- oliebestandig
- Slagfast og slidstærk
- Halogenfri (gælder PUR kablet)
- Brandhæmmende & Kuldefleksibel
- Pålidelige forbindelsesteknikker
- Lav risiko for tyveri




Få mere at vide på www.dancables.com

TYPISKE ANVENDELSESOMRÅDER



Kran- og anlægsbyggeri, mobile energisystemer, byggestrømforsyning, elektro- og styretavlebyggeri, vedvarende energi, forvaltningsteknik, maskinbygning, bjerg- og tunnelbyggeri og meget mere.

Dimensions n x mm ²	Weight - Kg/km		
	H07RN-F	ALUKAFLEX 07BN4-AF	ALUKAFLEX 07BQ-AF
1x95	1.230	659	512
1x120	1.530	795	620
1x150	1.900	982	779
1x185	2.300	1.164	929
1x240	2.930	1.450	1.172
1x300	3.600	1.764	1.453
1x400	4.700	2.241	1.866
1x500		2.694	2.285
4G6	520	428	323
4G10	920	682	493
4G16	1.255	864	633
4G25	1.850	1.250	916
4G35	2.370	1.630	1.210
4G50	3.200	2.206	1.657
4G70	4.270	2.837	2.165
4G95	5.610	3.587	2.740
5G6	640	529	403
5G10	1.185	828	607
5G16	1.560	1.064	791
5G25	2.260	1.534	1.145
5G35	2.710	1.978	1.495
5G50	3.950	2.724	2.083
5G70	4.870	3.524	2.717
5G95	6.600	4.406	3.407
5G120	8.150	5.186	4.082
5G150	10.600	6.574	5.195

Ambient temperature	Cable Cross Section	Touching Al 90°C Alukaflex	Trefoil Al 90°C Alukaflex	Hor. spaced Al 90°C Alukaflex
				
30°C	70 mm ²	215 A	206 A	271 A
	95 mm ²	264 A	253 A	332 A
	120 mm ²	308 A	296 A	387 A
	150 mm ²	358 A	343 A	448 A