

CAVI PER ALTE TEMPERATURE CON ISOLAMENTO IN FEP - STYLE CERTIFICATI UL/CSA HIGH TEMPERATURE WIRES FEP INSULATED. UL/CSA CERTIFIED STYLES PAGES

conduttore conductor	uso use	tensione di esercizio voltage rating	temperatura di esercizio temperature rating	style	sezione nominale / nom. cross section				spessore minimo isolamento / minimum insulation thickness			
					min.		max.		assoluto / at any point		medio / average	
					AWG	mm ²	AWG	mm ²	mils	mm	mils	mm
Filo unico o trefolo di rame rosso, stagnato, nichelato o argentato. A richiesta sono disponibili conduttori speciali (magnetici, Iitz, PVC, ecc.). Consultare i singoli style e le norme generali UL/CSA per le limitazioni previste dagli style e/o correlate ai diversi materiali. Uncoated copper, tin, nickel and silver coated copper. Solid or stranded. On request special conductors are available (magnet, Iitz, PVC). Refer to each style page and to the general specification for any restriction provided by the style pages and/or correlated to the different materials. Per l'utilizzo in cavi multipolari / For further processing in cables.	150 V	200°C	10345 ¹	40	0,0049	20	0,5190	5	0,13	5,5	0,14	
				19	0,6530	15	1,6500	7	0,18	8	0,20	
				14	2,0800	10	5,2600	12	0,30	13	0,33	
				9	6,6310	6	13,300	18	0,46	20	0,51	
	300 V	105°C	10527	34	0,0200	18	0,8230	4	0,10	5	0,13	
			1333	30	0,0507	10	5,2600	12	0,30	13	0,33	
		150°C	1591	32	0,0324	16	1,3100	13	0,33	16	0,41	
			1332	30	0,0507	10	5,2600	12	0,30	13	0,33	
			1592	32	0,0324	16	1,3100	13	0,33	16	0,41	
			10306	30	0,0507	10	5,2600	16	0,41	17	0,43	
	600 V	200°C	10518	40	0,0049	10	5,2600	5	0,13	6	0,15	
			1331	30	0,0507	10	5,2600	18	0,46	20	0,51	
				8	8,3670	2	33,620	27	0,69	30	0,76	
			150°C	1	42,410	4/0	107,20	40	1,02	45	1,14	
				30	0,0507	10	5,2600	16	0,41	18	0,46	
			10050	8	8,3670	2	33,620	27	0,46	30	0,51	
		1	42,410	4/0	107,20	40	1,02	45	1,14			
		200°C	10617	40	0,0049	4/0	107,20	5	0,13	6	0,15	
			1330	30	0,0507	10	5,2600	18	0,46	20	0,51	
				9	6,6300	2	33,620	27	0,69	30	0,76	
	1		42,410	4/0	107,20	40	1,02	45	1,14			
	300 V	150°C	1886	30	0,0507	10	5,2600	9	0,23	10	0,25	
			1900	30	0,0507	10	5,2600	9	0,23	10	0,25	
	600 V	150°C	1887	30	0,0507	10	5,2600	13	0,33	14	0,36	
8				8,3670	2	33,620	18	0,46	20	0,51		
300 V	150/200°C	10331	1	42,410	4/0	107,20	27	0,69	30	0,76		
			36	0,0127	10	5,2600	7	0,18	8	0,20		
600 V	200°C	1901	30	0,0507	10	5,2600	13	0,33	14	0,36		
			8	8,3670	2	33,620	18	0,46	20	0,51		
			1	42,410	4/0	107,20	27	0,46	30	0,76		

(1) a richiesta l'isolamento può essere realizzato anche in 2 o 3 strati / on request the insulation may be extruded in 2 or 3 layers