

FlexiVolt-E

Highly flexible basic insulated stranded wire.

Typical Application

Internal wiring of mobile components under moderate mechanical stress. Highly flexible connecting leads for low-voltage applications in the laboratory field.



Order No.	Type	Nominal cross section	Strand design	Weight of cable	Conductor diameter	Thickness insulation wall	Outer diameter	Rated voltage	Test voltage	Rated current	Certification marks	*Colours
	PVC	mm ²	n x Ø mm	kg/km	mm	mm	mm	V	V AC	A		
60.7001-□*	FLEXI-E 0,10	0,10	26 x 0,07	1,8	0,40	0,30	1,0	150	2000	2		21 22 23 24 25 29
22.0060-□*	HK 0,127	0,127	65 x 0,05	2,0	0,48	0,26	1,0	50	600	3		21 22 23
60.7002-□*	FLEXI-E 0,15	0,15	39 x 0,07	3,5	0,50	0,50	1,5	500	2200	4		21 22 23 25
60.7041-□*	FLEXI-E/HK 0,17	0,17	84 x 0,05	3,2	0,52	0,40	1,4	50	600	4		21 22 23
60.7013-□*	FLEXI-E/HK 0,25	0,25	129 x 0,05	3,9	0,70	0,35	1,4	300	2000	6		21 22 23 24 25 29
60.7003-□*	FLEXI-E 0,25	0,25	66 x 0,07	4,8	0,65	0,50	1,7	500	2200	6		21 22 23 24 25 29
60.7005-□*	FLEXI-E/HK 0,50	0,50	256 x 0,05	8,3	1,0	0,55	2,1	500	2200	10		21 22 23 24 25 27 28 29
60.7004-□*	FLEXI-E 0,50	0,50	129 x 0,07	8,3	0,90	0,60	2,1	500	2200	10		21 22 23 24 25 29
60.7006-□*	FLEXI-E 0,75	0,75	196 x 0,07	11	1,25	0,55	2,3	500	2200	15		21 22 23 24
60.7009-□*	FLEXI-E/HK 1,0	1,0	511 x 0,05	14	1,5	0,60	2,7	750	3500	19		20 21 22 23 24 29
60.7008-□*	FLEXI-E 1,0	1,0	259 x 0,07	15	1,4	0,65	2,7	750	3500	19		20 21 22 23 24
60.7010-□*	FLEXI-E 1,5	1,5	392 x 0,07	20	1,7	0,65	3,0	750	3500	24		20 21 22 23
60.7012-□*	FLEXI-E 2,5	2,5	651 x 0,07	32	2,4	0,60	3,6	750	3500	32		20 21 22 23 24 25 29