

## FlexiVolt-E

Hochflexible, basisisolierte Litzenleitungen.

### Typische Anwendung

Interne Verdrahtung beweglicher Bauteile mit mittlerer mechanischer Beanspruchung. Hochflexible Verbindungsleitungen im Laborbereich, wenn mit kleinen Spannungen gearbeitet wird.



Bestell-Nr.	Typ	Nennquerschnitt	Litzenaufbau	Leitungsgewicht	Leiterdurchmesser	Isolierwandstärke	Außendurchmesser	Bemessungsspannung	Prüfspannung	Bemessungsstrom	Prüfzeichen	*Farben
	PVC	mm <sup>2</sup>	n x Ø mm	kg/km	mm	mm	mm	AC V	AC V	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 25 29
60.7002-□*	FLEXI-E 0,15	0,15	39 x 0,07	3,5	0,50	0,50	1,5	500	5000	4		21 22 23 25
60.7013-□*	FLEXI-E/HK 0,25	0,25	129 x 0,05	3,9	0,70	0,35	1,4	300	5000	6		21 22 23 25 29
60.7003-□*	FLEXI-E 0,25	0,25	66 x 0,07	4,8	0,65	0,50	1,7	500	5000	6		21 22 23 24 25
60.7005-□*	FLEXI-E/HK 0,50	0,50	256 x 0,05	8,3	1,0	0,55	2,1	500	6000	10	CE	21 22 23 24 25 29
60.7004-□*	FLEXI-E 0,50	0,50	129 x 0,07	8,3	0,90	0,60	2,1	500	6000	10	UK PA	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	6000	15	EAC	21 22 23
60.7009-□*	FLEXI-E/HK 1,0	1,0	511 x 0,05	14	1,5	0,60	2,7	750	7500	19		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	7500	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	7500	24		21 22 23
60.7012-□*	FLEXI-E 2,5	2,5	651 x 0,07	32	2,3	0,65	3,6	750	7500	32		20 21 22 23 24 25