

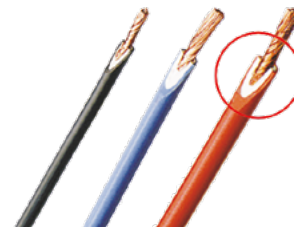
SiliVolt-2V

Höchstflexible Litzenleitungen mit verstärkter, zweischichtiger Isolierung für höchste Sicherheit (innen natur, außen gefärbt). Beschädigungen der äußeren Isolierschicht sind durch die abweichende Färbung der darunter liegenden Schicht leichter erkennbar. Typen ... SN mit verzinnnten Drähtchen

für den Dauereinsatz bei Temperaturen bis max. 150 °C.

Typische Anwendung

Handgehaltene Messleitungen bei höchsten Sicherheitsanforderungen und hoher thermischer Belastung.



Bestell-Nr.	Typ	Nennquerschnitt	Litzenaufbau	Leitungsgewicht	Leiterdurchmesser	Isolierwandstärke	Außerdurchmesser	Bemessungsspannung	Prüfspannung	Bemessungsstrom	Prüfzeichen	*Farben
	SIL	mm ²	n x Ø mm	kg/km	mm	mm	mm	AC/DC V	AC V	A		
61.7662-□*	SILI-2V 0,50	0,50	256 x 0,05	10	1,0	0,85	2,7	AC 1000 DC 1500	10 000	12		21 22 23
61.7663-□*	SILI-2V 0,75	0,75	385 x 0,05	17	1,25	1,1	3,5	AC 1000 DC 1500	10 000	15		21 22 23 27 28
61.7664-□*	SILI-2V 1,0	1,0	511 x 0,05	21	1,5	1,2	3,9	AC 1000 DC 1500	10 000	19		21 22 23 25
61.7667-□*	SILI-2V 2,5	2,5	651 x 0,07	38	2,3	1,15	4,6	AC 1000 DC 1500	10 000	32		21 22 23 28

¹⁾ UL-Zulassung (UL recognized): Datei E120880, AWM.
Anwendung: FLEXI bis 75 °C; PLAST und SILI bis 105 °C
als Messlitze.