



Bitte wählen Sie die Anzeige-Sprache: [[Englisch](#)] [[Deutsch](#)] [[Beide](#)]

Wärmebeständige Kabel

LiH-T120, Schaltlitze 120°C, halogenfrei



Verwendung:

Allgemeine Verdrahtungstechnik mit der Forderung nach erhöhter Temperaturbeständigkeit sowie Halogenfreiheit in anspruchsvoller Umgebung. Das Isolationsmaterial weist außergewöhnliche Zähigkeit und Biegsamkeit, hohe Kriechfestigkeit sowie Schlagzähigkeit auf. Diese Schaltlitzen können innerhalb eines großen Temperaturfensters eingesetzt werden und sind beständig gegen eine Vielzahl von Chemikalien, Ölen und Lösungsmittel.

Für Starkstromanwendungen außerhalb von Geräten nicht zugelassen!

Aufbau:

Leiter:	Cu-Litze, vz.
Isolation:	TPE-E, 12Y

Technische Eigenschaften:

Isulationswiderstand:	min. 100M Ω x km bei +20°C
Betriebsspannung:	max. 300V
Prüfspannung:	900V
Temperaturbereich:	ruhend: -40°C bis +120°C bewegt: -25°C bis +120°C

Aufmachung:

Spulen à 100m
(Sonderaufmachungen möglich)

Farben:

die folgenden Farben sind ab Lager lieferbar:
weiß, braun, grün, gelb, grau, blau, rot, schwarz

(weitere Farben sowie 2-farbige Ausführungen sind auf Anfrage lieferbar)

Wichtige Zusatzinformationen

Halogenfreie Schallitzen mit sehr kleinem Aussendurchmesser.

Lieferprogramm

LiH-T120, Schaltlitze 120°C, halogenfrei

Bestell-Nr.	Abmessung (qmm)	Leiteraufbau (mm)	A-Ø (ca. mm)	Gewicht (kg/km)	Cu.-Gewicht (kg/km)	Abisolierwerkzeug
0650014	0,14	18x0,10	0,85	2,0	1,44	40026
0650025	0,25	32x0,10	1,1	3,4	2,6	20100
0650050	0,50	64x0,10	1,5	6,6	5,2	20100
0650075	0,75	24x0,20	1,7	9,0	7,3	20100
0650100	1,00	32x0,20	1,9	11,6	9,6	20100
