

Drei-Norm Steuerleitungen HAR-VDE-UL

Cu-Basis 150 Euro / 100 kg

Drei-Norm SL

Verwendung

Als Anschluss und Verbindungsleitung für Steuergeräte von Werkzeugmaschinen, Fließ- und Montagebändern, Förderanlagen, Fertigungsstraßen bei mittlerer mechanischer Beanspruchung, für feste Verlegung und flexible Anwendung bei freier Bewegung ohne Zugbeanspruchung und ohne zwangsweise Bewegungsführung, in trockenen, feuchten und nassen Räumen, jedoch nicht im Freien.

Technische Daten

Gesprächstemperatur: -5° C bis + 90° C
Nennspannung: Uo/U:
HAR-VDE-Ausführung: 300/500V
UL-Ausführung 0,5-1,5 □: 300V
UL-Ausführung 2,5 □: 600V
Aderfarben: schwarz mit fortlaufender weißer Ziffernbedruckung mit Basisstrich
 Schutzleiter gn/ge grau

Drei-Norm SL



Mantelfarbe:

Artikel-Nr.	Bestell-Bezeichnung	Aderzahl + Querschnitt qmm	AWG-Nr.:	AußenØ ca. mm	Cu.-Zahl kg/km	Gewicht ca. kg/km
16001	Drei-Norm SL	3X0,5	20	8,4	47,0	100
16002	Drei-Norm SL	4X0,5	20	9,1	58,0	126
16003	Drei-Norm SL	5X0,5	20	10,1	69,0	140
16004	Drei-Norm SL	7X0,5	20	11,4	86,0	190
16005	Drei-Norm SL	12X0,5	20	13,5	142,0	265
16006	Drei-Norm SL	18X0,5	20	16,3	172,0	384
16007	Drei-Norm SL	25X0,5	20	19,7	268,0	500
16008	Drei-Norm SL	34X0,5	20	21,3	298,0	620
16012	Drei-Norm SL	41X0,5	20	21,6	197,0	594
16010	Drei-Norm SL	50X0,5	20	25,3	470,0	860
16011	Drei-Norm SL	61X0,5	20	27,2	530,0	1070
16101	Drei-Norm SL	3X0,75	19	6,7	21,6	68
16102	Drei-Norm SL	4X0,75	19	7,4	29,0	80
16103	Drei-Norm SL	5X0,75	19	8,3	36,0	107
16104	Drei-Norm SL	7X0,75	19	9,8	50,4	145
16105	Drei-Norm SL	12X0,75	19	12,3	86,4	215
16106	Drei-Norm SL	18X0,75	19	14,5	130,0	300
16107	Drei-Norm SL	25X0,75	19	18,0	180,0	430
16109	Drei-Norm SL	34X0,75	19	20,3	245,0	585
16110	Drei-Norm SL	41X0,75	19	21,5	296,0	720
16112	Drei-Norm SL	50X0,75	19	23,8	360,0	790
16113	Drei-Norm SL	60X0,75	19	25,6	432,0	950
16114	Drei-Norm SL	61X0,75	19	26,0	439,0	1030
16201	Drei-Norm SL	3X1	18	7,1	29,0	75
16202	Drei-Norm SL	4X1	18	8,0	38,4	95
16203	Drei-Norm SL	5X1	18	9,0	48,0	123
16204	Drei-Norm SL	7X1	18	10,5	67,0	170
16205	Drei-Norm SL	12X1	18	13,2	115,0	250
16206	Drei-Norm SL	18X1	18	16,0	173,0	375
16207	Drei-Norm SL	25X1	18	19,6	240,0	520
16208	Drei-Norm SL	34X1	18	22,0	326,0	720
16209	Drei-Norm SL	41X1	18	22,7	394,0	820
16210	Drei-Norm SL	50X1	18	26,0	480,0	980
16211	Drei-Norm SL	60X1	18	28,0	576,0	1120
16212	Drei-Norm SL	61X1	18	28,6	586,0	1260
16301	Drei-Norm SL	3X1,5	16	7,8	43,0	90
16302	Drei-Norm SL	4X1,5	16	8,9	58,0	125
16303	Drei-Norm SL	5X1,5	16	9,7	72,0	149
16304	Drei-Norm SL	7X1,5	16	11,7	101,0	216
16305	Drei-Norm SL	12X1,5	16	14,0	173,0	315
16306	Drei-Norm SL	18X1,5	16	17,0	259,0	470
16307	Drei-Norm SL	25X1,5	16	20,6	360,0	670
16308	Drei-Norm SL	34X1,5	16	23,0	490,0	850
16309	Drei-Norm SL	41X1,5	16	24,4	590,0	1100
16310	Drei-Norm SL	50X1,5	16	27,6	720,0	1240
16311	Drei-Norm SL	60X1,5	16	29,2	864,0	1550
16312	Drei-Norm SL	61X1,5	16	29,5	878,0	1640
16401	Drei-Norm SL	3X2,5	14	8,9	48,0	128
16402	Drei-Norm SL	4X2,5	14	9,3	72,0	145
16403	Drei-Norm SL	5X2,5	14	10,6	96,0	195
16404	Drei-Norm SL	7X2,5	14	11,6	120,0	236
16405	Drei-Norm SL	12X2,5	14	13,6	168,0	330
16407	Drei-Norm SL	18X2,5	14	20,6	432,0	780
16408	Drei-Norm SL	25X2,5	14	25,0	600,0	1090
16409	Drei-Norm SL	34X2,5	14	27,5	816,0	1440
16410	Drei-Norm SL	50X2,5	14	32,8	1200,0	2070
16411	Drei-Norm SL	61X2,5	14	35,3	1464,0	2520