

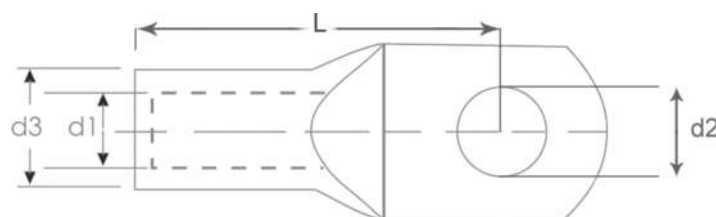
جهت اتصال يك كابل با هادی مسی به شینه یا سایر تجهیزات مسی، از کابلشو مسی استفاده می شود. طراحی این نوع کابلشو به نحوی است که با دارا بودن ضخامت زیاد لوله مسی، بدنه بلند و همچنین پوشش مناسب لایه قلع، در جریان های زیاد و شرایط محیطی آلوده و گرمای بالا، عملکرد مطلوبی دارد.



مواد اولیه : لوله مسی بدون درز الکتریکال (TPC) با خلوص ۹۹/۹

پوشش نهایی : قلع

استاندارد : مطابق استاندارد DIN 46235



جدول ابعاد و بسته بندی

تعداد در هر کارتن مادر (عدد)	تعداد در هر کارتن کوچک (عدد)	L (mm)	قطر خارجی d3(mm)	قطر داخلی d1 (mm)	سوراخ پیچ d2 (Ø)	سطح مقطع کابل (mm ²)
4000	500	27	6	4.5	6	10
1600	200	36	8.5	5.5	8	16
1000	125	38	10	7	8	25
600	75	42	12.5	8.2	12	35
400	50	52	14.5	10	12	50
280	35	55	16.5	11.5	12	70
200	25	65	19	13.5	12	95
160	20	70	21	15.5	12	120
112	14	78	23.5	17	12	150
104	13	82	25.5	19	12	185
72	9	92	29	21.5	16	240
50	25	100	32	24.5	16	300
30	15	115	38.5	27.5	20	400
26	13	125	42	31	20	500
20	10	135	44	34.5	20	630
8	4	165	52	40	20	800
8	4	165	58	44	20	1000

* مقادیر جدول فوق دارای تolerانس مجاز می باشند.

جدول انتخاب کالا	KC/① / ② H③
-------------------------	--------------------

① آبکاری	② سطح مقطع	③ سوراخ پیچ	
- آبکاری شده	از سایز ۱۰ تا ۱۰۰۰	طبق سفارش	
w بدون آبکاری			

مثال :	KC/185H12	کابلشو مسی استاندارد DIN46235 - آبکاری شده - سایز ۱۸۵ سوراخ ۱۲
--------	-----------	--

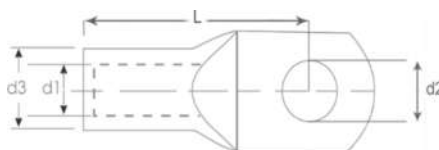
جهت اتصال یک کابل با هادی مسی به شینه یا سایر تجهیزات مسی از کابلشو مسی استفاده می شود. کابلشو های مسی فشار ضعیف دم کوتاه برای مصارف عمومی فشار ضعیف از قبیل مصارف خانگی و تجاری و ارتینگ (تا یک کیلو ولت) و اتصالات با توان مصرفی معمولی به کار می روند. با استفاده از این کابلشو ها در میزان هزینه ها صرفه جویی می شود.



مواد اولیه : لوله مسی بدون درز الکتریکال (TPC) با خلوص ۹۹/۹

پوشش نهایی : قلع

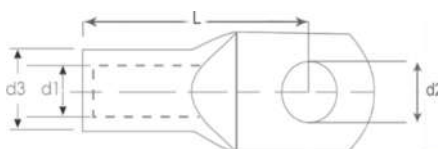
استاندارد : ابعاد طبق استاندارد داخلی شرکت شاهین مفصل



جدول ابعاد و بسته بندی کابلشو تیپ E

سطح مقطع کابل (mm ²)	سوراخ پیچ d2 (Ø)	قطر داخلی d1 (mm)	قطر خارجی d3 (mm)	L (mm)	تعداد در هر کارتن کوچک (عدد)	تعداد در هر کارتن مادر (عدد)
E16	8	5.8	7.9	26	400	3200
E25	8	7.15	9.6	32.5	200	1600
E35	10	8.4	10.9	33.5	175	1400
E50	12	10	13	41.5	100	800
E70	12	11.5	14.7	44.5	75	600
E95	12	13.4	16.7	48.5	50	400
E120	12	15.5	19	57	40	320

* مقادیر جدول فوق دارای تolerانس مجاز می باشند.



جدول ابعاد و بسته بندی کابلشو تیپ L

سطح مقطع کابل (mm ²)	سوراخ پیچ d2 (Ø)	قطر داخلی d1 (mm)	قطر خارجی d3 (mm)	L (mm)	تعداد در هر کارتن کوچک (عدد)	تعداد در هر کارتن مادر (عدد)
L150	12	16.5	21	56	30	240
L185	12	19	24	64	25	200
L240	16	21	26	72.5	20	160
L300	16	23.5	29.5	80	12	96

* مقادیر جدول فوق دارای تolerانس مجاز می باشند.

¹KC / ① / ② ③ H ④	جدول انتخاب کالا
-------------------------------------	-------------------------

① آّبکاری	② تیپ کابلشو	③ سطح مقطع	④ سوراخ پیچ
- آّبکاری شده	E کابلشو تیپ E	از سایز ۱۶ تا ۳۰۰	طبق سفارش
w بدون آّبکاری	L کابلشو تیپ L		

مثال :	KC/L120H12	کابلشو مسی فشار ضعیف دم کوتاه - آّبکاری شده - تیپ L سایز ۱۲۰ سوراخ ۱۲
--------	------------	---

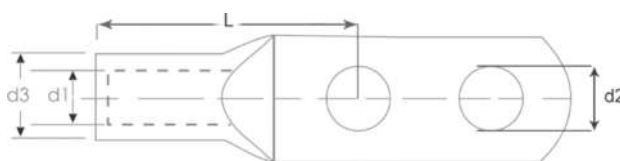
جهت اتصال یک کابل با هادی مسی به شینه یا سایر تجهیزات مسی از کابلشو مسی استفاده می شود. کابلشوهای مسی دو سوراخ طوری طراحی شده اند که در قسمت بالا با دو پیچ به شینه یا سایر تجهیزات برقی متصل می شوند. این نوع کابلشو عموماً جهت ارت کردن استراکچر پست های هوایی (AIS) کاربرد دارد، چون جریان اتصال کوتاه بیشتری را نسبت به نوع تک سوراخ تحمل می کند.



مواد اولیه : لوله مسی بدون درز الکتریکال (TPC) با خلوص ۹۹/۹

پوشش نهایی : قلع

استاندارد : ابعاد طبق استاندارد داخلی شرکت شاهین مفصل



جدول ابعاد و بسته بندی

سطح مقطع کابل (mm ²)	سوراخ پیچ d2 (Ø)	قطر داخلی d1 (mm)	قطر خارجی d3 (mm)	L (mm)
16	8	5.5	8.5	36
25	8	7	10	38
35	12	8.2	12.5	42
50	12	10	14.5	52
70	12	11.5	16.5	55
95	12	13.5	19	65
120	12	15.5	21	70
150	12	17	23.5	78
185	12	19	25.5	82
240	16	21.5	29	92
300	16	24.5	32	100
400	16	27.5	38.5	115

* مقادیر جدول فوق دارای تolerانس مجاز می باشند.

KC/① /D② H③ /④	جدول انتخاب کالا
----------------	------------------

① آبکاری	② سطح مقطع	③ سوراخ پیچ	④ فاصله مرکز تا مرکز دو سوراخ	
- آبکاری شده	از سایز ۱۰ تا ۱۰۰۰	طبق سفارش	A ۲۵ میلیمتر	
w بدون آبکاری			B ۴۰ میلیمتر	
			C ۴۵ میلیمتر	

مثال :	KC/D120H12/A	کابلشو مسی دو سوراخ - آبکاری شده - سایز ۱۲۰ سوراخ ۱۲ با فاصله مرکز به مرکز ۲۵
--------	--------------	---

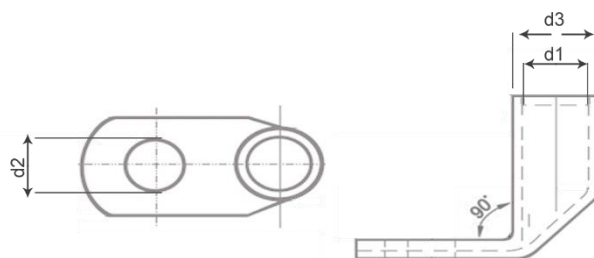
جهت اتصال يك كابل با هادی مسی به شینه یا سایر تجهیزات مسی از کابلشو مسی استفاده می شود. کابلشوهاي ۹۰ درجه جهت نصب در شرایط خاص (از جمله کات اوت فیوز و برق گیر) طراحی شده اند.



مواد اولیه : لوله مسی بدون درز الکتریکال (TPC) با خلوص ۹۹/۹

پوشش نهایی : قلع

استاندارد : ابعاد طبق استاندارد داخلی شرکت شاهین مفصل



جدول ابعاد و بسته بندی

قطر خارجی d3(mm)	قطر داخلی d1 (mm)	سوراخ پیچ d2 (Ø)	سطح مقطع کابل (mm ²)
10	7	12	25
12.5	8.2	12	35
14.5	10	12	50
16.5	11.5	12	70
19	13.5	12	95
21	15.5	12	120
23.5	17	12	150
25.5	19	12	185
29	21.5	16	240
32	24.5	16	300

* مقادیر جدول فوق دارای تolerانس مجاز می باشند.

جدول انتخاب کالا	KC/① /N② H③
-------------------------	--------------------

③ سوراخ پیچ	② سطح مقطع	① آبکاری
طبق سفارش	از سایز ۱۶ تا ۳۰۰	آبکاری شده -
		بدون آبکاری W

کابلشو مسی ۹۰ درجه - آبکاری شده - سایز ۳۵ سوراخ ۱۲	مثال : KC/N35H12
--	------------------