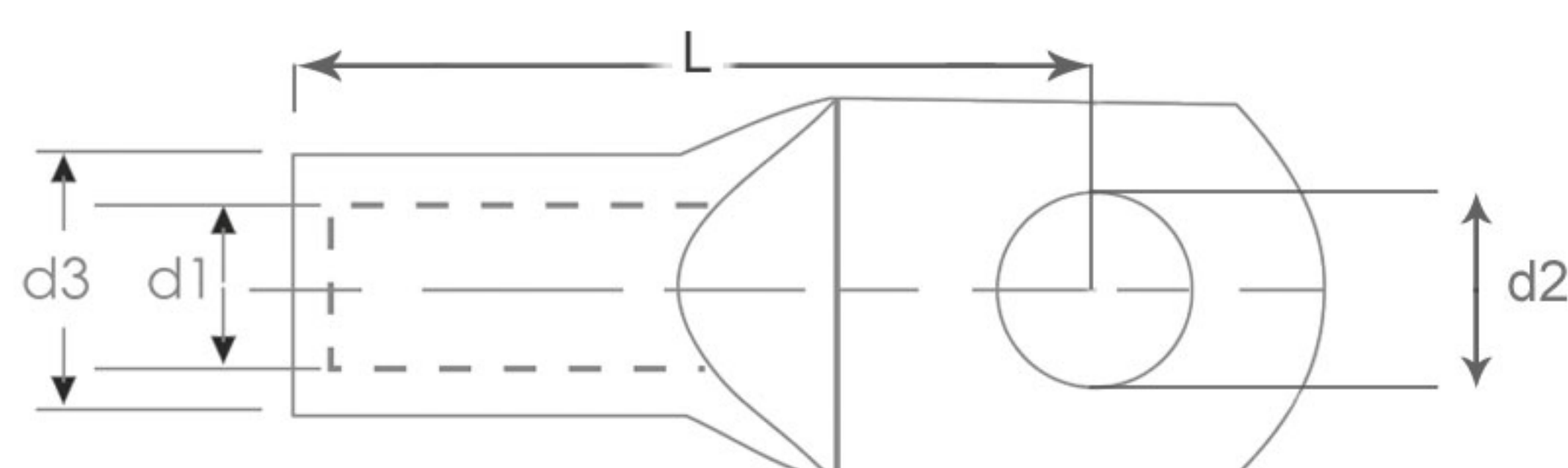


کابلشو مسی استاندارد DIN46235

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 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 درصد
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	22	6	4.5	6	10
1600	200	36	8	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

* مقادیر جدول فوق دارای تolerانس مجاز می باشند.

جدول انتخاب کالا :

KC / 1 / 185H12

سوراخ پیچ ③	سطح مقطع ②	آبکاری ①
طبق سفارش	از سایز : 10 تا سایز : 630	آبکاری شده : - بدون آبکاری : W

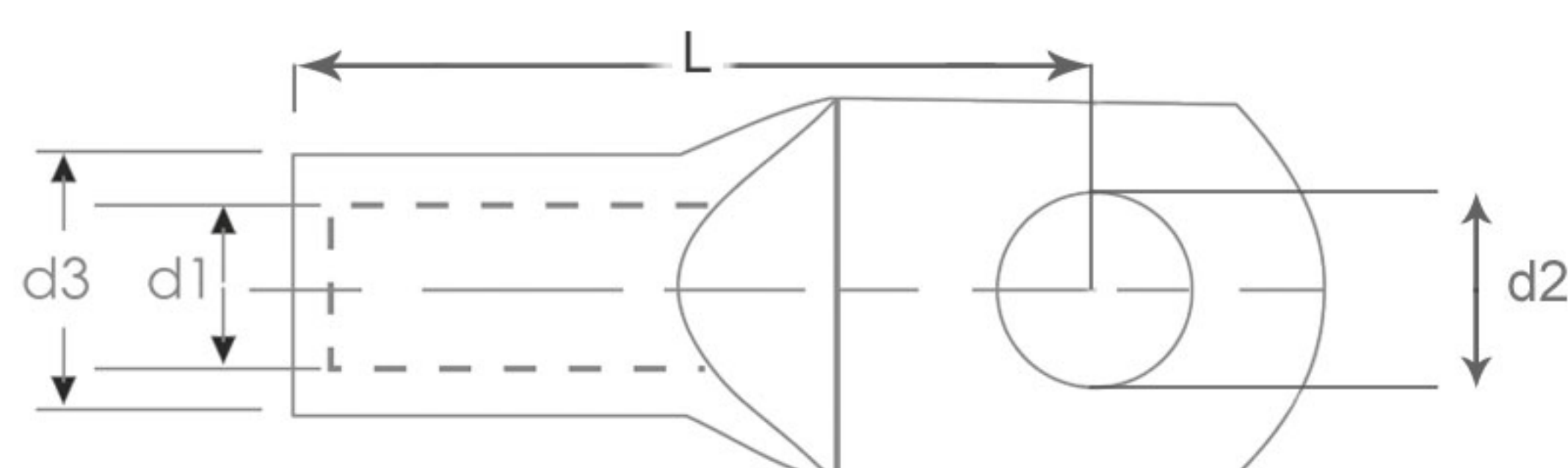
کابلشو مسی استاندارد DIN46235 - آبکاری شده - سایز ۱۸۵ سوراخ ۱۲ ← مثال : KC/185H12

کابلشو مسی فشار ضعیف

جهت اتصال یک کابل با هادی مسی به شینه یا سایر تجهیزات مسی از کابلشو مسی استفاده می شود. کابلشو های مسی فشار ضعیف برای مصارف عمومی فشار ضعیف (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 درصد
پوشش نهایی :	قلع
استاندارد :	ابعاد طبق استاندارد داخلی شرکت شاهین مفصل



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 (mm²)
4000	500	22	6	4.5	6	10
2000	250	29	8	5.5	8	16
1400	175	31	10	7	8	25
800	100	38	12	8.5	12	35
600	75	41.5	14	10	12	50
400	50	46	16.5	12	12	70
320	40	49	18	13.5	12	95
280	35	53	19.5	15	12	120
240	30	56	21	16.5	12	150
240	30	63	24	19	12	185
200	25	72.5	26	21	12	240
160	20	89	29.5	23.5	16	300

* مقادیر جدول فوق دارای تolerانس مجاز می باشند.

جدول انتخاب کالا :

KC / $\bigcirc$ / L $\bigcirc$ H $\bigcirc$
1 2 3

سوراخ پیچ ③	سطح مقطع ②	آبکاری ①
طبق سفارش	از سایز : 10 تا سایز : 300	آبکاری شده : - بدون آبکاری : w

کابلشو مسی فشار ضعیف - آبکاری شده - سایز ۱۲۰ سوراخ ۱۲

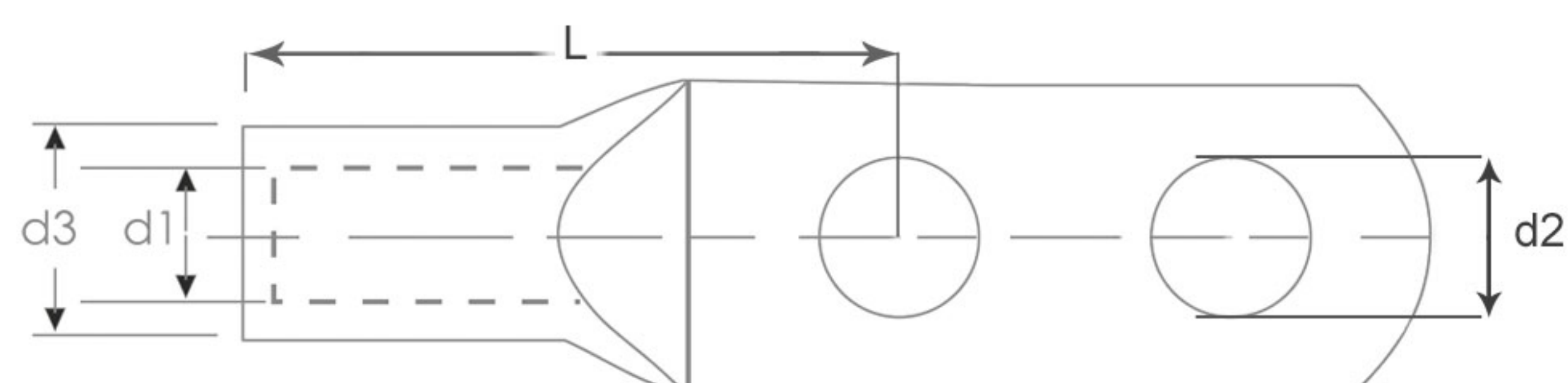
مثال : KC/L120H12

کابلشو مسی دو سوراخ

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 درصد
پوشش نهایی :	قلع
استاندارد :	ابعاد طبق استاندارد داخلی شرکت شاهین مفصل



جدول ابعاد :

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

* مقادیر جدول فوق دارای تolerانس مجاز می باشند.

جدول انتخاب کالا:

KC /  / D  H  / 

④ فاصله مرکز تا مرکز دو سوراخ	③ سوراخ پیچ	② سطح مقطع	① آبکاری
۲۵ میلیمتر : A ۴۰ میلیمتر : B ۴۵ میلیمتر : C	طبق سفارش	از ساینز : 16 تا ساینز : 400	آبکاری شده : - بدون آبکاری : w

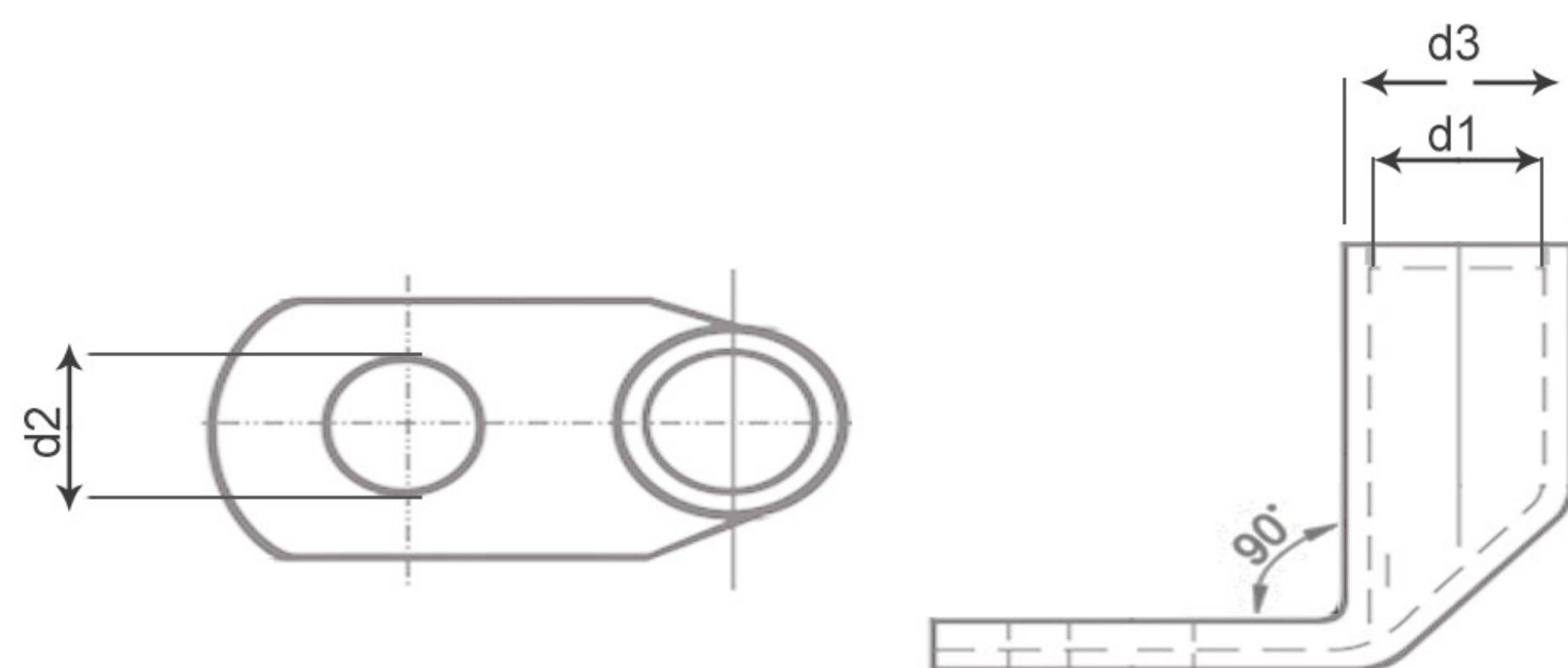
کابلشو مسی دو سوراخ - آبکاری شده - ساینز ۱۲۰ سوراخ ۱۲ با فاصله مرکز به مرکز ۲۵ ← **KC/D120H12/A** : مثال

کابلشو مسی ۹۰ درجه

جهت اتصال یک کابل 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 درصد
پوشش نهایی :	قلع
استاندارد :	ابعاد طبق استاندارد داخلی شرکت شاهین مفصل



جدول ابعاد :

قطر خارجی d3(mm)	قطر داخلی d1(mm)	سوراخ پیچ d2(Ø)	سطح مقطع کابل (mm²)
8.5	5.5	8	16
10	7	8	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 / $\bigcirc$ / N $\bigcirc$ H $\bigcirc$

1 2 3

سوراخ پیچ ③	سطح مقطع ②	آبکاری ①
طبق سفارش	از سایز : 16 تا سایز : 300	آبکاری شده : - بدون آبکاری : w

کابلشو مسی ۹۰ درجه - آبکاری شده - سایز ۳۵ سوراخ ۱۲

مثال : KC/N35H12