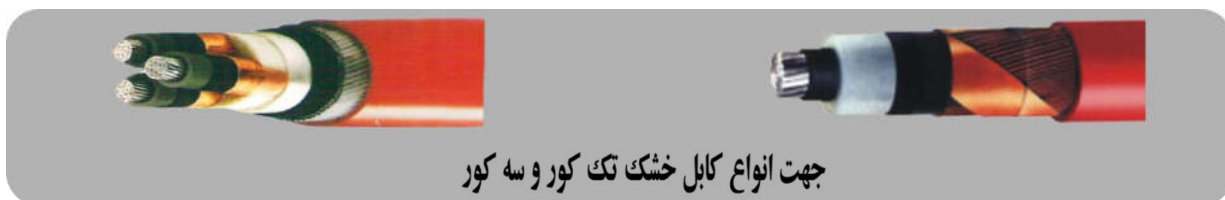


این نوع مفصل جهت اتصال دو کابل برق با عایق خشک به یکدیگر استفاده می شود. در ساختار این مفصل ها از روکش های Heat Shrink (که اساساً از پلی الفین تهیه می شود) استفاده شده و تا ولتاژ ۳۶ کیلو ولت میتوان از این مفصل ها استفاده نمود. این مفصل علاوه بر عایق کردن کابل و کنترل میدان الکتریکی، وظیفه حفاظت از آن در مقابل رطوبت و عوامل محیطی را به عهده دارد.



مشخصات فنی

- ◀ قابل ارائه برای انواع کابل (بدون آرمور، آرموردار و آرمودار سربدار)
- ◀ قابل ارائه برای کابل تک کور و سه کور
- ◀ قابل ارائه با انواع دوراهه مسی یا آلومینیومی در دو نوع پرسی یا پیچی
- ◀ قابل ارائه در سطح مقطع ۱۶ تا ۱۰۰۰ میلیمتر مربع
- ◀ مطابق با استانداردهای IEC 60502-4 , CENELEC HD 629.1, CENELEC HD 628



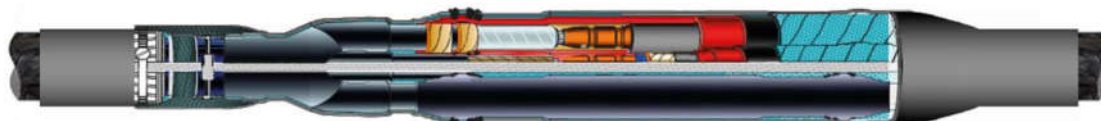
ELCOTERM GLS ①②/③/④/⑤/⑥	جدول انتخاب کالا
--------------------------------	-------------------------

① حداکثر ولتاژ	② تعداد کور	③ لایه آرمور	④ لایه سربی	⑤ نوع شیلد (ارت)	⑥ سایز کابل
7 ۷/۲ کیلو ولت	85 تک کور	-	بدون آرمور	بدون سرب	شیلد وایری
12 ۱۲ کیلو ولت					
17 ۱۷/۵ کیلو ولت					
24 ۲۴ کیلو ولت	75 سه کور	EZ	آرموردار	سربدار	شیلد نواری
36 ۳۶ کیلو ولت		EX	آرموردار بدون کیس		

سایز کابل
مطابق سفارش

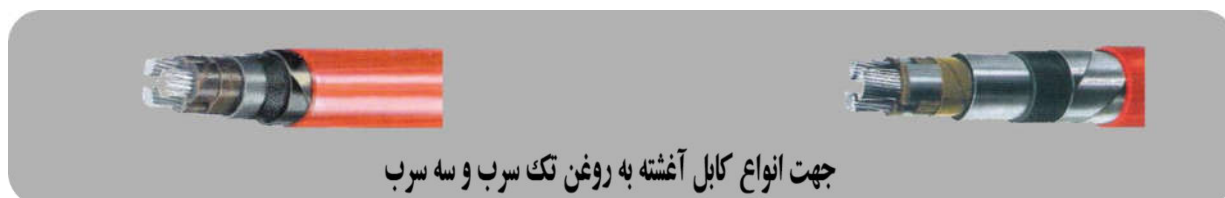
مثال :	GLS 2485/EZ/W/185 مفصل حرارتی جهت کابل خشک ۲۴ کیلو ولت ۱۸۵*۱ آرموردار با شیلد وایری
--------	--

این نوع مفصل جهت اتصال دو کابل با عایق کاغذ آغشته به روغن به یکدیگر استفاده می شود. در ساختار این مفصل ها از روکش های حرارتی مخصوصی استفاده می شود که مانع نفوذ روغن کابل به بیرون می گردد.



مشخصات فنی

- ◀ قابل ارائه برای انواع کابل با عایق کاغذ آغشته به روغن
- ◀ قابل ارائه برای کابل تک کور و سه کور
- ◀ قابل ارائه با انواع دوراهه مسی و آلومینیومی در دو نوع پرسی یا پیچی
- ◀ قابل ارائه در سطح مقطع ۱۶ تا ۱۰۰۰ میلیمتر مربع
- ◀ مطابق با استانداردهای IEC 60502-4 , CENELEC HD 629.1, CENELEC HD 628



ELCOTERM GLC ① ② / ③ / ④	جدول انتخاب کالا
---------------------------------	------------------

① حداکثر ولتاژ		② تعداد کور		③ لایه سربی		④ ساینز کابل	
7	۷/۲ کیلو ولت	63	تک کور	EZ	تک سرب	ساینز کابل مطابق سفارش	
12	۱۲ کیلو ولت						
17	۱۷/۵ کیلو ولت						
24	۲۴ کیلو ولت	64	سه کور	J	سه سرب		
36	۳۶ کیلو ولت						

مثال :	GLC 2464/EZ/185	مفصل حرارتی جهت کابل ۲۴ کیلو ولت ۱۸۵*۳ با عایق کاغذ آغشته به روغن تک سرب
--------	-----------------	--

مفصل های معمولی توانایی تحمل تنش مکانیکی حاصل از کشش در کابل های خود نگهدار را ندارند. لذا اگر نیاز به اتصال دو کابل خود نگهدار به یکدیگر وجود داشته باشد باید از این مفصل ها استفاده گردد.



مشخصات فنی

- ◀ قابلیت اتصال دو کابل خود نگهدار به یکدیگر
- ◀ دارای روکش نهایی آنتی UV
- ◀ دارای اسپلایس فولتنشن با جنس و طول مناسب جهت تحمل کشش کابل خود نگهدار
- ◀ مطابق با استانداردهای IEC 60502-4 , CENELEC HD 629.1, CENELEC HD 628

جهت انواع کابل خود نگهدار



ELCOTERM GLS 185/E/2/B3

جدول انتخاب کالا

1 حداکثر ولتاژ		2 نوع شیلد (ارت)		3 سائز کابل	
7	۷/۲ کیلو ولت	W	شیلد وایری	سائز کابل مطابق سفارش	
12	۱۲ کیلو ولت				
17	۱۷/۵ کیلو ولت				
24	۲۴ کیلو ولت	T	شیلد نواری		
36	۳۶ کیلو ولت				

مثال : GLS 2485/E/W/B120

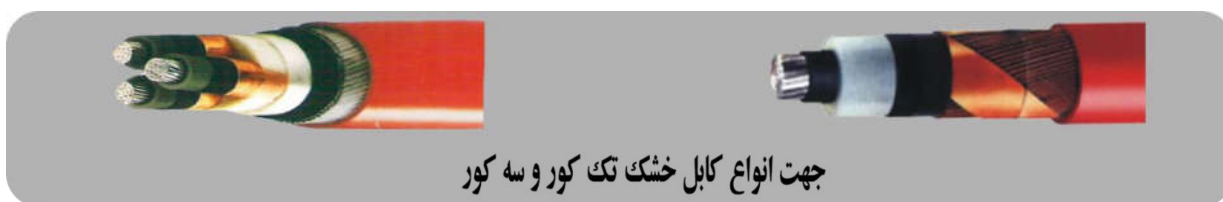
مفصل حرارتی جهت کابل ۲۴ کیلو ولت خود نگهدار ۱۲۰*۱ با شیلد وایری

بعضاً فضای کافی جهت حفاری های بزرگ به منظور نصب مفصل وجود ندارد. با استفاده از روکش زیپی به عنوان روکش نهایی مفصل، در هنگام نصب نیاز به فضای کوچکتري می باشد. سایر خصوصیات این مفصل ها مشابه مفصل های عادی می باشد.



مشخصات فنی

- قابل ارائه برای انواع کابل (بدون آرمور، آرموردار و آرمودار سربدار)
- قابل ارائه برای کابل تک کور و سه کور
- قابل ارائه با انواع دوراهه مسی یا آلومینیومی در دو نوع پرسی یا پیچی
- قابل ارائه در سطح مقطع ۱۶ تا ۱۰۰۰ میلیمتر مربع
- دارای مزیت ویژه برای شهر های بزرگ و فضا های محدود به علت عدم نیاز به حفاری گسترده
- مطابق با استانداردهای IEC 60502-4, CENELEC HD 629.1, CENELEC HD 628



جهت انواع کابل خشک تک کور و سه کور

جدول انتخاب کالا	ELCOTERM GLS ①②/③/④/⑤/F⑥
------------------	--------------------------

⑥ ساینز کابل	⑤ نوع شیلد (ارت)	④ لایه سربی	③ لایه آرمور	② تعداد کور	① حداکثر ولتاژ
ساینز کابل مطابق سفارش	شیلد وایری	بدون سرب	بدون آرمور	تک کور	۷/۲ کیلو ولت
			-		۱۲ کیلو ولت
			EZ		۱۷/۵ کیلو ولت
	شیلد نواری	سربدار	آرموردار	سه کور	۲۴ کیلو ولت
			بدون کیس		۳۶ کیلو ولت

مثال :	GLS 2485/E/W/F185	مفصل حرارتی با روکش نهایی زیپی جهت کابل خشک ۲۴ کیلو ولت ۱*۱۸۵ بدون آرمور با شیلد وایری
--------	-------------------	--