



기술사항

- DIN VDE 0812 규격의 PVC 단선
-LiY(주석도금):DIN VDE 0812규격
- 온도범위
이송시 -5°C ~ +70°C
고정 설치시 -30°C ~ +80°C
- 가동 최대전압
-LiY(주석도금)
0.14mm² = 500V
0.25 - 1.50mm² = 900V
- 절연저항
최소 10M Ohm/km 이상
- 최소 곡률 반경 이송시
12.5 x cable ø
- 시험전압
0.14mm² 1200V
0.25-1.50mm² 2500V
- 내 방사선 성능
up to 80x10⁶ cJ/Kg(up to 80Mrad)

케이블 구조

- 나동연선 DIN VDE 0295 cl.5
BS 6360 cl.5, HD 383 및 IEC 60228 cl.5 규격
- PVC 코아 절연체, 구성
YB(DIN VDE 0812 규격)
- 코아 색상분류 표시(아래 표 참조)

특징

- 자체 소화성 및 난연성 PVC, DIN VDE 0482 part 265-2-1/EN 50265-2-1/IEC 60332-1(VDE 0472 part 804 및 IEC 60332-1 검사방법 B)
- 사용한 재질은 카드뮴 실리콘등을 함유하지 않은 소재로 락커의 습윤(濕潤)특성을 저해하는 물질 없음.

용도

- LiY DIN VDE 0812 규격 PVC 후렉시블 중계선, PVC 절연 후렉시블 중계선은 통신 장비 및 racks, 배전반 등의 전자 부품 및 전자장비와 같이 저전압 용도에 적합함. VDE 0800 part 1 규격을 따름. 사용온도 +70°C 이하 본 중 계연선은 장비의 외부 고전류엔 부적합함.
- CE = The product is conformed with the EC Low-Voltage Directive 2006/95/EG

Cross-section mm ² ca. RAL	Outer ø max. mm	Cop. weight kg / km	black	gn-ye	blue	brown	red	white	grey	vio	ye	pink	green	trans	dk-bu	og	o.col.	2-col.
			9005	6018	5015	8003	3000	1031	7000	4005	1021	3015	6018	-	5010	2003	-	-



Packing

Barrel (with various capacity)

Part No.	Outer ø max. mm	Cop. weight kg / km	26505	26506	26507	26508	26509	26510	26511	26512	26513	26514	26515	26516	26517	26518	26519	26520	
0,25	1.4	2.4																	
0,5	1.95	4.8	26521	26522	26523	26524	26525	26526	26527	26528	26529	26530	26531	26532	26533	26534	26535	26536	
0,75	2.15	7.2	26537	26538	26539	26540	26541	26542	26543	26544	26545	26546	26547	26548	26549	26550	26551	26552	
1	2.25	9.6	26553	26554	26555	26556	26557	26558	26559	26560	26561	26562	26563	26564	26565	26566	26567	26568	
1,5	2.75	14.4	26569	26570	26571	26572	26573	26574	26575	26576	26577	26578	26579	26580	26581	26582	26583	26584	

Dimensions and specifications may be changed without prior notice.



Packing

Spool (with various capacity)

Part No.	Outer ø max. mm	Cop. weight kg / km	26405	26406	26407	26408	26409	26410	26411	26412	26413	26414	26415	26416	26417	26418	26419	26420	
0,14	1.2	1.4																	
0,25	1.4	2.4	26421	26422	26423	26424	26425	26426	26427	26428	26429	26430	26431	26432	26433	26434	26435	26436	
0,5	1.95	4.8	26437	26438	26439	26440	26441	26442	26443	26444	26445	26446	26447	26448	26449	26450	26451	26452	
0,75	2.15	7.2	26453	26454	26455	26456	26457	26458	26459	26460	26461	26462	26463	26464	26465	26466	26467	26468	
1	2.25	9.6	26469	26470	26471	26472	26473	26474	26475	26476	26477	26478	26479	26480	26481	26482	26483	26484	
1,5	2.75	14.4	26485	26486	26487	26488	26489	26490	26491	26492	26493	26494	26495	26496	26497	26498	26499	26500	

Dimensions and specifications may be changed without prior notice.

Continuation ▶