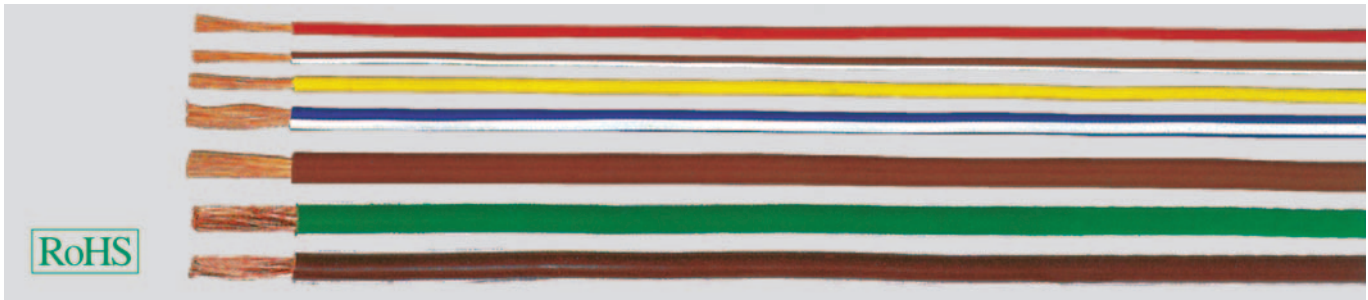


Fahrzeugleitung FLY einfarbig / zweifarbig (alte Bez. FLK), nach DIN ISO 6722



Technische Daten

- Spezial-Aderisolation aus PVC
- **Temperaturbeständigkeit** (3000 h) -25°C bis +90°C
- **Betriebsspannung** bis 24 V
- **Prüfspannung** 1 kV (Effektivwert)
- **Durchschlagsspannung** 5 kV (Effektivwert)
- **spezifischer Durchgangswiderstand** min. 10⁹ Ohm x mm

Aufbau

- Cu-Leiter blank, weichgeglühtes Elektrolytkupfer E-Cu58 F21 nach DIN 40500 Teil 4 (Die mechanischen Anforderungen gelten für den unverarbeiteten Einzeldraht.)
- Cu-Litze feindrätig nach DIN ISO 6722 Teil 3
- PVC-Aderisolation
- Die dreifarbigten Kombinationen fertigen wir nur auf Wunsch

Eigenschaften

- Öl- und kraftstoffbeständig nach DIN ISO 6722 Teil 2

Hinweise

- **Mindestmengen** pro Querschnitt und Farbkombination:
2-farbig
 bei 0,5 bis 2,5 mm² = 3 km
 bei 4,0 bis 25 mm² = 1 km
3-farbig
 bei 0,5 bis 2,5 mm² = 5 km
 bei 4,0 bis 25 mm² = 3 km
 restliche Querschnitte auf Anfrage.

Verwendung

PVC isolierte Aderleitungen werden im Fahrzeugbau eingesetzt

einfarbig

Nennquerschnitt mm ²	Außen-Ø min. - max.	Cu-Zahl kg / km	Gewicht ca. kg / km	Preis	Preis	Preis	Preis	Preis	Preis	Preis	Preis	Preis	Preis	Preis	Preis
				EUR% Cu 150,- SW	EUR% Cu 150,- BL	EUR% Cu 150,- BR	EUR% Cu 150,- RT	EUR% Cu 150,- WS	EUR% Cu 150,- GR	EUR% Cu 150,- VI	EUR% Cu 150,- GE	EUR% Cu 150,- RS	EUR% Cu 150,- GN	EUR% Cu 150,- OR	
Artikel-Nr. 0,5	2,0 - 2,3	4,8	9,0	29800	40217	40243	40282	40204	40321	40269	40308	40295	40256	40230	24,00
Artikel-Nr. 0,75	2,2 - 2,5	7,2	12,0	29801	40218	40244	40283	40205	40322	40270	40309	40296	40257	40231	32,00
Artikel-Nr. 1	2,4 - 2,7	9,6	15,0	29802	40219	40245	40284	40206	40323	40271	40310	40297	40258	40232	36,00
Artikel-Nr. 1,5	2,7 - 3,0	14,4	20,0	29803	40220	40246	40285	40207	40324	40272	40311	40298	40259	40233	42,00
Artikel-Nr. 2,5	3,3 - 3,6	24,0	32,0	29804	40221	40247	40286	40208	40325	40273	40312	40299	40260	40234	49,00
Artikel-Nr. 4	4,0 - 4,4	38,4	48,0	29805	40222	40248	40287	40209	40326	40274	40313	40300	40261	40235	78,00
Artikel-Nr. 6	4,6 - 5,0	57,6	68,0	29806	40223	40249	40288	40210	40327	40275	40314	40301	40262	40236	129,00
Artikel-Nr. 10	6,0 - 6,5	96,0	117,0	29807	40224	40250	40289	40211	40328	40276	40315	40302	40263	40237	232,00
Artikel-Nr. 16	7,0 - 8,3	154,0	189,0	29808	40225	40251	40290	40212	40329	40277	40316	40303	40264	40238	378,00
Artikel-Nr. 25	9,4 - 10,4	240,0	288,0	29809	40226	40252	40291	40213	40330	40278	40317	40304	40265	40239	483,00
Artikel-Nr. 35	10,8 - 11,6	336,0	382,0	29810	40227	40253	40292	40214	40331	40279	40318	40305	40266	40240	667,00
Artikel-Nr. 50	12,5 - 13,5	480,0	540,0	29811	40228	40254	40293	40215	40332	40280	40319	40306	40267	40241	942,00
Artikel-Nr. 70	14,5 - 15,5	672,0	744,0	29812	40229	40255	40294	40216	40333	40281	40320	40307	40268	40242	1221,00

Technische Änderungen vorbehalten. (RK01)

Fahrzeugleitung FLY einfarbig / zweifarbig (alte Bez. FLK), nach DIN ISO 6722

zweifarbige

Nenn- quer- schnitt mm ²	Außen-Ø min. - max.	Cu-Zahl kg / km	Gewicht ca. kg / km	Preis	Preis	Preis	Preis	Preis	Preis	Preis	Preis	Preis	Preis	Preis
				EUR% m Cu 150,- WS/GR	EUR% m Cu 150,- WS/RT	EUR% m Cu 150,- WS/BR	EUR% m Cu 150,- WS/BL	EUR% m Cu 150,- WS/SW	EUR% m Cu 150,- GE/GR	EUR% m Cu 150,- GE/RT	EUR% m Cu 150,- GE/BR	EUR% m Cu 150,- GE/BL	EUR% m Cu 150,- GE/SW	
Artikel-Nr. 0,5	2,0 - 2,3	4,8	9,0	40334 26,00	40347 26,00	40360 26,00	40373 26,00	40386 26,00	40399 26,00	40412 26,00	40425 26,00	40438 26,00	40451 26,00	
Artikel-Nr. 0,75	2,2 - 2,5	7,2	12,0	40335 35,00	40348 35,00	40361 35,00	40374 35,00	40387 35,00	40400 35,00	40413 35,00	40426 35,00	40439 35,00	40452 35,00	
Artikel-Nr. 1	2,4 - 2,7	9,6	15,0	40336 39,00	40349 39,00	40362 39,00	40375 39,00	40388 39,00	40401 39,00	40414 39,00	40427 39,00	40440 39,00	40453 39,00	
Artikel-Nr. 1,5	2,7 - 3,0	14,4	20,0	40337 46,00	40350 46,00	40363 46,00	40376 46,00	40389 46,00	40402 46,00	40415 46,00	40428 46,00	40441 46,00	40454 46,00	
Artikel-Nr. 2,5	3,3 - 3,6	24,0	32,0	40338 54,00	40351 54,00	40364 54,00	40377 54,00	40390 54,00	40403 54,00	40416 54,00	40429 54,00	40442 54,00	40455 54,00	
Artikel-Nr. 4	4,0 - 4,4	38,4	48,0	40339 87,00	40352 87,00	40365 87,00	40378 87,00	40391 87,00	40404 87,00	40417 87,00	40430 87,00	40443 87,00	40456 87,00	
Artikel-Nr. 6	4,6 - 5,0	57,6	68,0	40340 142,00	40353 142,00	40366 142,00	40379 142,00	40392 142,00	40405 142,00	40418 142,00	40431 142,00	40444 142,00	40457 142,00	
Artikel-Nr. 10	6,0 - 6,5	96,0	117,0	40341 256,00	40354 256,00	40367 256,00	40380 256,00	40393 256,00	40406 256,00	40419 256,00	40432 256,00	40445 256,00	40458 256,00	
Artikel-Nr. 16	7,0 - 8,3	154,0	189,0	40342 416,00	40355 416,00	40368 416,00	40381 416,00	40394 416,00	40407 416,00	40420 416,00	40433 416,00	40446 416,00	40459 416,00	
Artikel-Nr. 25	9,4 - 10,4	240,0	288,0	40343 532,00	40356 532,00	40369 532,00	40382 532,00	40395 532,00	40408 532,00	40421 532,00	40434 532,00	40447 532,00	40460 532,00	
Artikel-Nr. 35	10,8 - 11,6	336,0	382,0	40344 737,00	40357 737,00	40370 737,00	40383 737,00	40396 737,00	40409 737,00	40422 737,00	40435 737,00	40448 737,00	40461 737,00	
Artikel-Nr. 50	12,5 - 13,5	480,0	540,0	40345 1041,00	40358 1041,00	40371 1041,00	40384 1041,00	40397 1041,00	40410 1041,00	40423 1041,00	40436 1041,00	40449 1041,00	40462 1041,00	
Artikel-Nr. 70	14,5 - 15,5	672,0	744,0	40346 1350,00	40359 1350,00	40372 1350,00	40385 1350,00	40398 1350,00	40411 1350,00	40424 1350,00	40437 1350,00	40450 1350,00	40463 1350,00	

zweifarbige

Nenn- quer- schnitt mm ²	Außen-Ø min. - max.	Cu-Zahl kg / km	Gewicht ca. kg / km	Preis	Preis	Preis	Preis	Preis	Preis	Preis	Preis	Preis	Preis
				EUR% m Cu 150,- GR/GN	EUR% m Cu 150,- GR/RT	EUR% m Cu 150,- GR/BR	EUR% m Cu 150,- GR/SW	EUR% m Cu 150,- GN/WS	EUR% m Cu 150,- GN/GR	EUR% m Cu 150,- GN/BR	EUR% m Cu 150,- GN/BL	EUR% m Cu 150,- GN/SW	
Artikel-Nr. 0,5	2,0 - 2,3	4,8	9,0	40464 26,00	40477 26,00	40490 26,00	40503 26,00	40516 26,00	40529 26,00	40542 26,00	40555 26,00		
Artikel-Nr. 0,75	2,2 - 2,5	7,2	12,0	40465 35,00	40478 35,00	40491 35,00	40504 35,00	40517 35,00	40530 35,00	40543 35,00	40556 35,00		
Artikel-Nr. 1	2,4 - 2,7	9,6	15,0	40466 39,00	40479 39,00	40492 39,00	40505 39,00	40518 39,00	40531 39,00	40544 39,00	40557 39,00		
Artikel-Nr. 1,5	2,7 - 3,0	14,4	20,0	40467 46,00	40480 46,00	40493 46,00	40506 46,00	40519 46,00	40532 46,00	40545 46,00	40558 46,00		
Artikel-Nr. 2,5	3,3 - 3,6	24,0	32,0	40468 54,00	40481 54,00	40494 54,00	40507 54,00	40520 54,00	40533 54,00	40546 54,00	40559 54,00		
Artikel-Nr. 4	4,0 - 4,4	38,4	48,0	40469 87,00	40482 87,00	40495 87,00	40508 87,00	40521 87,00	40534 87,00	40547 87,00	40560 87,00		
Artikel-Nr. 6	4,6 - 5,0	57,6	68,0	40470 142,00	40483 142,00	40496 142,00	40509 142,00	40522 142,00	40535 142,00	40548 142,00	40561 142,00		
Artikel-Nr. 10	6,0 - 6,5	96,0	117,0	40471 256,00	40484 256,00	40497 256,00	40510 256,00	40523 256,00	40536 256,00	40549 256,00	40562 256,00		
Artikel-Nr. 16	7,0 - 8,3	154,0	189,0	40472 416,00	40485 416,00	40498 416,00	40511 416,00	40524 416,00	40537 416,00	40550 416,00	40563 416,00		
Artikel-Nr. 25	9,4 - 10,4	240,0	288,0	40473 532,00	40486 532,00	40499 532,00	40512 532,00	40525 532,00	40538 532,00	40551 532,00	40564 532,00		
Artikel-Nr. 35	10,8 - 11,6	336,0	382,0	40474 737,00	40487 737,00	40500 737,00	40513 737,00	40526 737,00	40539 737,00	40552 737,00	40565 737,00		
Artikel-Nr. 50	12,5 - 13,5	480,0	540,0	40475 1041,00	40488 1041,00	40501 1041,00	40514 1041,00	40527 1041,00	40540 1041,00	40553 1041,00	40566 1041,00		
Artikel-Nr. 70	14,5 - 15,5	672,0	744,0	40476 1350,00	40489 1350,00	40502 1350,00	40515 1350,00	40528 1350,00	40541 1350,00	40554 1350,00	40567 1350,00		

Technische Änderungen vorbehalten.