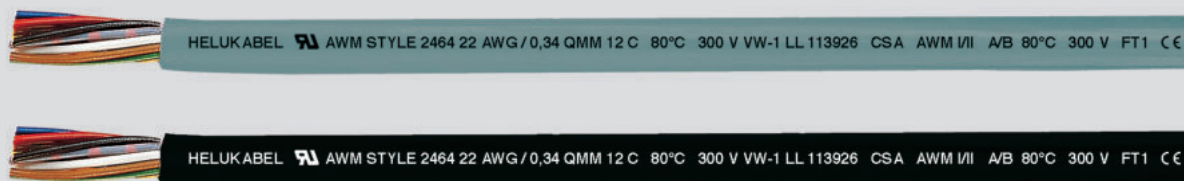


Command Cable UL (LiYY)

Edycja 2464, 300 V, 80°C



Dane techniczne

- Specjalny przewód PVC, zaaprobowany przez UL Style 2464, żyły dla AWG 26-20 wg UL Style 1061/1729 dla AWG 18-16 wg UL Style 1007/1569
- **Zakres temperatur:** elastycznie od -10°C do +80°C stacjonarnie od -20°C do +80°C
- **Napięcie pracy** 300V
- **Napięcie testu** 1500 V
- **Napięcie przebicia** min. 3000 V
- **Minimalny promień gięcia** elastycznie 15x Ø przewodu przy ułożeniu na stałe 7,5x Ø przewodu

Budowa

- Żyła miedziana pobielana, linka skręcana wg AWG 26-20 wg ASTM-B 174-95 kl. J-M, AWG 18-16 wg ASTM-B 286, budowa: 0,14 mm² = 7x0,162 mm 0,23 mm² = 7x0,202 mm 0,34 mm² = 7x0,254 mm 0,56 mm² = 7x0,32 mm 0,82 mm² = 19x0,235 mm 1,30 mm² = 19x0,31 mm
- Izolacja żył z PVC kl. 43 wg DIN VDE 0207 cz. 4 oraz kl. 43 wg UL Std. 1581
- Identyfikacja żył wg DIN 47100 lub międzynarodowego kodu kolorystycznego
- Żyły skręcane równolegle
- Opona zewnętrzna ze specjalnego PVC kl 43 wg UL Style 1581 tab. 50.182
- Kolor opony: czarny (międzynarodowy preferowany kolor), szary (DIN 47100 - preferowany typ)
- Metrowany

Właściwości

- Materiały użyte do produkcji nie zawierają silikonu i kadmu ani substancji utrudniających lakierowanie.
- **Oporne na działanie** Olei Rozpuszczalników Kwasów Ługu
- **Testy**
 - PVC płomienioodporne wg UL VW-1, CSA FT1

Uwagi

- Rozmiary AWG podane są w przybliżeniu a dokładny przekrój podany jest w mm².
- ekranowane kable o podobnych parametrach: **command cable UL (LiYY)**

Zastosowanie

Przewód stosowany jako sygnałowy i pomiarowy, może być wykorzystywany jako elastyczne złącze, w aparaturze kontrolno pomiarowej, w przemyśle maszynowym, w branży komputerowej, w przenośnikach, w systemach klimatyzacyjnych, w pomiarach i sterowaniu.

CE = Produkt jest zgodny z dyrektywą niskonapięciową 2014/35/EU

Nr kat. Kolor szary	Nr kat. Kolor Czarny	Ilość żył x przekrój mm ²	Nr AWG	Śred. zew. ok. mm	Waga Cu kg / km	Waga ok. kg / km
83137	83045	2 x 0,14	26	3,6	3,6	13,0
83138	83046	3 x 0,14	26	3,8	4,0	15,0
83139	83047	4 x 0,14	26	4,0	5,4	18,0
83140	83048	6 x 0,14	26	4,6	8,1	25,0
83141	83049	10 x 0,14	26	5,6	13,4	38,0
83142	83050	12 x 0,14	26	5,8	16,2	46,0
83143	83055	16 x 0,14	26	6,3	21,5	56,0
83144	83056	18 x 0,14	26	6,6	34,4	62,0
83145	83057	24 x 0,14	26	7,5	32,4	82,0
83146	83058	27 x 0,14	26	7,6	36,3	97,0
83147	83059	30 x 0,14	26	8,0	40,4	110,0
83153	83130	2 x 0,23	24	3,8	4,6	16,0
83154	83131	3 x 0,23	24	4,0	7,1	19,0
83155	83132	4 x 0,23	24	4,3	9,4	23,0
83156	83133	6 x 0,23	24	4,9	14,2	32,0
83157	83134	10 x 0,23	24	6,0	23,8	55,0
83158	83135	12 x 0,23	24	6,2	28,5	60,0
83159	83136	16 x 0,23	24	6,8	38,1	75,0
83160	83371	18 x 0,23	24	7,1	43,1	82,0
83161	83372	24 x 0,23	24	8,1	59,7	116,0
83162	83373	27 x 0,23	24	8,4	64,7	140,0
83163	83374	30 x 0,23	24	8,9	71,9	150,0
83169	83375	2 x 0,34	22	4,1	6,5	25,0
83170	83376	3 x 0,34	22	4,3	9,8	30,0
83171	83377	4 x 0,34	22	4,6	13,0	45,0
83172	83378	6 x 0,34	22	5,4	19,6	60,0
83173	83379	10 x 0,34	22	6,6	32,5	80,0
83174	83380	12 x 0,34	22	6,8	39,1	105,0
83175	83381	16 x 0,34	22	7,5	52,0	130,0
83176	83382	18 x 0,34	22	8,1	59,0	140,0
83177	83383	24 x 0,34	22	9,4	79,0	190,0
83178	83384	27 x 0,34	22	9,7	88,0	207,0
83179	83385	30 x 0,34	22	10,2	97,8	225,0
83185	83386	2 x 0,56	20	4,6	9,8	30,0
83186	83387	3 x 0,56	20	4,8	14,6	33,0
83187	83388	4 x 0,56	20	5,2	19,4	41,0

Nr kat. Kolor szary	Nr kat. Kolor Czarny	Ilość żył x przekrój mm ²	Nr AWG	Śred. zew. ok. mm	Waga Cu kg / km	Waga ok. kg / km
83188	83389	6 x 0,56	20	6,1	29,0	65,0
83189	83390	10 x 0,56	20	7,6	48,2	102,0
83190	83391	12 x 0,56	20	7,8	58,2	120,0
83191	83392	16 x 0,56	20	8,7	77,3	152,0
83192	83393	18 x 0,56	20	9,3	87,0	168,0
83193	83394	24 x 0,56	20	10,9	116,3	224,0
83194	83395	27 x 0,56	20	11,2	129,8	260,0
83195	83396	30 x 0,56	20	11,8	144,6	300,0
83201	83397	2 x 0,82	18	6,1	15,2	50,0
83202	83398	3 x 0,82	18	6,4	23,2	62,0
83203	83399	4 x 0,82	18	6,9	31,3	72,0
83204	83474	6 x 0,82	18	8,1	47,0	100,0
83205	83475	10 x 0,82	18	10,4	78,2	180,0
83206	83476	12 x 0,82	18	10,9	94,0	182,0
83207	83477	16 x 0,82	18	12,2	125,1	240,0
83208	83478	18 x 0,82	18	13,0	141,1	270,0
83209	83479	24 x 0,82	18	15,2	188,2	370,0
83210	83480	27 x 0,82	18	15,8	212,0	400,0
83211	83481	30 x 0,82	18	16,3	235,6	470,0
83217	83482	2 x 1,3	16	6,6	24,4	70,0
83218	83483	3 x 1,3	16	7,0	37,1	90,0
83219	83484	4 x 1,3	16	7,6	49,4	110,0
83220	83491	6 x 1,3	16	9,2	74,2	160,0
83221	83492	10 x 1,3	16	11,8	124,0	250,0
83222	83493	12 x 1,3	16	12,2	149,0	300,0
83223	83494	16 x 1,3	16	13,7	198,7	400,0
83224	83495	18 x 1,3	16	14,6	224,0	450,0
83225	83496	24 x 1,3	16	17,0	298,4	650,0
83226	83497	27 x 1,3	16	17,6	336,0	680,0
83227	83498	30 x 1,3	16	18,6	373,6	750,0

Wymiary i dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. (RN02)