

H05 Z-K/H07 Z-K Halogenfri enleder



GENERELT:

Halogenfri koblingsledning for bruk i tørre omgivelser med omgivelses temperaturer opp til 90°C. Denne halogenfrie kabelen produserer verken korrosive eller giftige gasser. Ved bruk i koblings- og fordelingskap kan disse brukes ved nominell vekselspanning opp til 1000V og likespenning opp til 750V mot jord.

OPPBYGGING:

Lederen er bygd opp av fintrådet blank kobbertråd i følge VDE 0295 cl 5, BS 6360 cl 5, IEC 60228 cl 5, HD 383. Fargekodet ifølge DIN VDE 0293. Yttermantel av cross-linked polyolefin type EI5 i følge DIN VDE 0282 del 1.

TEKNISKE DATA:

Halogenfrie materialer	: Selvslukkende og flammehemmende
Minste bøyeradius	: 8 x kabel diameter
Temperaturområde	
Fast opplegg	: +40 - +90°C
Driftspanning	: H05Z-K: U ₀ /U 300/500V H07Z-K: U ₀ /U 450/750V
Flammetest	: Selvslukkende og flammehemmende i følge DIN/VDE0482 part 265-2-1/ EN 50265-2-1/IEC 60332-1 (Ekvivalent DIN VDE 0472 part 804 test metode B)
Ozonsikker	: I følge HD 501.2.1 og 811
Røyktest	: I følge DIN/VDE0482 part 268, HD606 EN 502681+2 /IEC 61034-1+2, BS 76222 del 1+2 (Ekvivalent DIN VDE 0472 el 816)

Tabeller H05Z-K/H07Z-K

HELU part no tversn. i mm ²	Ytre diameter ca mm	Kobbervekt kg/m	Vekt kg/km	Sort	Gul/gr.	Blå	Brun	Rød	Hvit	Grå	Fiolett	Gul
H05Z-K												
Part nr. 0,5	2,3	4,8	9	52872	52873	52874	52875	52876	52877	52878	52879	52880
Part nr. 0,75	2,5	7,2	12,4	52881	52882	52883	52884	52885	52886	52887	52888	52889
Part nr. 1	2,6	9,6	15	52890	52891	52892	52893	52894	52895	52896	52897	52898
H07Z-K												
Part nr. 1,5	3,5	14,4	24	51768	51769	51770	51771	51772	51773	51774	51775	51776
Part nr. 2,5	4	24	35	51777	51778	51779	51780	51781	51782	51783	51784	51785
Part nr. 4	4,8	38	51	51786	51787	51788	51789	51790	51791	51792	51793	51794
Part nr. 6	6	58	71	51795	51796	51797	51798	51799	51800	51801	51802	51803
Part nr. 10	6,7	96	118	51804	51805	51806	51807	51808	51809	51810	51811	51812
Part nr. 16	8,2	154	180	51813	51814	51815	51816	51817	51818	51819	51820	51821
Part nr. 25	10,2	240	278	51822	51823	51824	51825	51826	51827	51828	51829	51830
Part nr. 35	11,5	336	375	51831	51832	51833	51834	51835	51836	51837	51838	51839
Part nr. 50	13,6	480	560	51840	51841	51842	51843	51844	51845	51846	51847	51848
Part nr. 70	16	672	780	51849	51850	51851	51852	51853	51854	51855	51856	51857
Part nr. 95	18,4	912	952	51858	51859	51860	51861	51862	51863	51864	51865	51866
Part nr. 120	20,3	1152	1200	51867	51868	51869	51870	51871	51872	51873	51874	51875
Part nr. 150	22,7	1440	1505	51876	51877	51878	51879	51880	51881	51882	51883	51884
Part nr. 185	25,3	1776	1845	51885	51886	51887	51888	51889	51890	51891	51892	51893
Part nr. 240	28,3	2304	2400	51894	51895	51896	51897	51898	51899	51900	51901	51902