

H07Z-K 90 °C

Zharmonizowany, bezhalogenowy, do ochrony życia ludzkiego, środowiska i mienia

H07Z-K 90 °C, HAR, bezhalogenowy, jednożyłowy, jednolity, do okablowania szaf sterowniczych, napięcie znamionowe 450/750 V

Info

CPR: wybór nr. kat. pod adresem www.lappkabel.de/cpr

Bezhalogenowy i zharmonizowany (HAR)

Do szerszych zakresów temperatury otoczenia i żył o większych przekrojach zobacz ÖLFLEX® HEAT 125 SC



Bezhalogenowe

Korzyści

Ochrona życia ludzkiego oraz środowiska poprzez zapobieganie powstawaniu kwasów podczas pożaru

Montaż oszczędzający czas

Zakres zastosowania

Do okablowania lamp, urządzeń, aparatury rozdzielczej, puszek dystrybucyjnych

Do montażu w rurkach, na, w tynku i pod tynkiem, jak również w zamkniętych korytach kablowych

W budynkach o dużej koncentracji ludzi lub przedmiotów wartościowych

Do zastosowania w pomieszczeniach suchych

Do szerszych zakresów temperatury otoczenia i żył o większych przekrojach zobacz ÖLFLEX® HEAT 125 SC

Cechy produktu

Materiały izolacyjne są bezhalogenowe oraz wolne od innych materiałów, które w przypadku pożaru mogłyby emitować korozyjne gazy

Niska korozyjność gazów w przypadku pożaru

Niska gęstość dymu w przypadku pożaru według IEC 61034

Samogasnący zgodnie z IEC 60332-1-2

H07Z-K 90 ° C

Normy i aprobaty

Certyfikacja typu przewodu <HAR> zgodnie z EN 50525-3-41

Bez certyfikacji <HAR> zgodnie z EN 50525-1/ VDE 0285-525-1 przewody w kolorach izolacji: przezroczysty, zielony (jeden kolor), żółty (jeden kolor), wszystkie podwójne kolory (z wyjątkiem zielony-żółty i żółty-zielony)

Budowa produktu

Żyłka cienkodrutowa z czystej miedzi

Izolacja żyły: bezhalogenowa

Dane techniczne

Klasyfikacja:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000993 Opis klasy ETIM 5.0: Przewód z żyłą pojedynczą
Budowa żyły:	Z cienkich drucików zgodnie z VDE 0295 klasa 5/IEC 60228 klasa 5
Minimalny promień gięcia:	Zgodnie z EN 50565-1 $OD \leq 8 \text{ mm}$: $4 \times OD^*/2 \times OD^{**}$; $8 < OD \leq 12 \text{ mm}$: $5 \times OD^*/3 \times OD^{**}$; $OD > 12 \text{ mm}$: $6 \times OD^*/4 \times OD^{**}$
Napięcie nominalne:	U_0/U : 450/ 750 V
Napięcie próbne:	2500 V
Obciążalność prądowa:	VDE 0298-4 EN 50565-1/ VDE 0298-565-1
Zakres temperatury:	Podczas montażu: -5 ° C do +90 ° C Połączenia nieruchome: -40 ° C do +90 ° C

Wskazówka

Wszystkie podane wartości dotyczące produktów są wartościami nominalnymi (o ile nie wskazano inaczej). Inne wartości, takie jak np. tolerancje mogą być przedstawione na zamówienie (jeżeli są dostępne i przeznaczone do publikacji).

Rodzaj opakowania: Krążek $\leq 30 \text{ kg}$, w innym przypadku bęben

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Podane ceny to ceny netto bez podatku VAT i dodatkowych opłat. Sprzedaż klientom biznesowym.

*W przypadku użytkowania zgodnego z przeznaczeniem, **w przypadku sporadycznego zginania; "OD" = średnica zewnętrzna
Zewnętrzne średnice podane w tabeli z numerami artykułów są wartościami maksymalnymi.

H07Z-K 90 °C

Numer katalogowy	Przekrój żyły [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Kolor żyły	m/szpula	m/karton	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
4726001	1,5	2.8 - 3.5	zielony/żółty	100	-	14,4	20
4726001K	1,5	2.8 - 3.5	zielony/żółty	-	1500	14,4	20
4726121	1,5	2.8 - 3.5	zielony	100	-	14,4	20
4726121K	1,5	2.8 - 3.5	zielony	-	1500	14,4	20
4726031	1,5	2.8 - 3.5	brązowy	100	-	14,4	20
4726031K	1,5	2.8 - 3.5	brązowy	-	1500	14,4	20
4726011	1,5	2.8 - 3.5	czarny	100	-	14,4	20
4726011K	1,5	2.8 - 3.5	czarny	-	1500	14,4	20
4726061	1,5	2.8 - 3.5	szary	100	-	14,4	20
4726061K	1,5	2.8 - 3.5	szary	-	1500	14,4	20
4726021	1,5	2.8 - 3.5	Niebieski	100	-	14,4	20
4726021K	1,5	2.8 - 3.5	Niebieski	-	1500	14,4	20
4726141	1,5	2.8 - 3.5	ciemnoniebieski	100	-	14,4	20
4726141K	1,5	2.8 - 3.5	ciemnoniebieski	-	1500	14,4	20
4726091	1,5	2.8 - 3.5	pomarańczowy	100	-	14,4	20
4726091K	1,5	2.8 - 3.5	pomarańczowy	-	1500	14,4	20
4726071	1,5	2.8 - 3.5	fioletowy	100	-	14,4	20
4726071K	1,5	2.8 - 3.5	fioletowy	-	1500	14,4	20
4726111	1,5	2.8 - 3.5	Żółty	100	-	14,4	20
4726111K	1,5	2.8 - 3.5	Żółty	-	1500	14,4	20
4726051	1,5	2.8 - 3.5	biały	100	-	14,4	20
4726051K	1,5	2.8 - 3.5	biały	-	1500	14,4	20
4726041	1,5	2.8 - 3.5	Czerwony	100	-	14,4	20
4726041K	1,5	2.8 - 3.5	Czerwony	-	1500	14,4	20
4726081	1,5	2.8 - 3.5	różowy	100	-	14,4	20
4726081K	1,5	2.8 - 3.5	różowy	-	1500	14,4	20
4726261K	1,5	2.8 - 3.5	Niebieski/biały	-	1500	14,4	20
4726002	2,5	3.4 - 4.3	zielony/żółty	100	-	24	32
4726002K	2,5	3.4 - 4.3	zielony/żółty	-	900	24	32
4726122	2,5	3.4 - 4.3	zielony	100	-	24	32
4726122K	2,5	3.4 - 4.3	zielony	-	900	24	32
4726032	2,5	3.4 - 4.3	brązowy	100	-	24	32
4726032K	2,5	3.4 - 4.3	brązowy	-	900	24	32
4726012	2,5	3.4 - 4.3	czarny	100	-	24	32

**LAPP GROUP**

INFORMACJA O PRODUKCIE

H07Z-K 90 °C

Numer katalogowy	Przekrój żyły [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Kolor żyły	m/szpula	m/karton	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
4726012K	2,5	3.4 - 4.3	czarny	-	900	24	32
4726062	2,5	3.4 - 4.3	szary	100	-	24	32
4726062K	2,5	3.4 - 4.3	szary	-	900	24	32
4726022	2,5	3.4 - 4.3	Niebieski	100	-	24	32
4726022K	2,5	3.4 - 4.3	Niebieski	-	900	24	32
4726142	2,5	3.4 - 4.3	ciemnoniebieski	100	-	24	32
4726142K	2,5	3.4 - 4.3	ciemnoniebieski	-	900	24	32
4726092	2,5	3.4 - 4.3	pomarańczowy	100	-	24	32
4726092K	2,5	3.4 - 4.3	pomarańczowy	-	900	24	32
4726072	2,5	3.4 - 4.3	fioletowy	100	-	24	32
4726072K	2,5	3.4 - 4.3	fioletowy	-	900	24	32
4726112	2,5	3.4 - 4.3	Żółty	100	-	24	32
4726112K	2,5	3.4 - 4.3	Żółty	-	900	24	32
4726052	2,5	3.4 - 4.3	biały	100	-	24	32
4726052K	2,5	3.4 - 4.3	biały	-	900	24	32
4726042	2,5	3.4 - 4.3	Czerwony	100	-	24	32
4726042K	2,5	3.4 - 4.3	Czerwony	-	900	24	32
4726082	2,5	3.4 - 4.3	różowy	100	-	24	32
4726082K	2,5	3.4 - 4.3	różowy	-	900	24	32
4726262K	2,5	3.4 - 4.3	Niebieski/biały	-	900	24	32
4726003	4	3.9 - 4.9	zielony/żółty	100	-	38,4	45
4726003K	4	3.9 - 4.9	zielony/żółty	-	600	38,4	45
4726123	4	3.9 - 4.9	zielony	100	-	38,4	45
4726123K	4	3.9 - 4.9	zielony	-	600	38,4	45
4726033	4	3.9 - 4.9	brązowy	100	-	38,4	45
4726033K	4	3.9 - 4.9	brązowy	-	600	38,4	45
4726013	4	3.9 - 4.9	czarny	100	-	38,4	45
4726013K	4	3.9 - 4.9	czarny	-	600	38,4	45
4726063	4	3.9 - 4.9	szary	100	-	38,4	45
4726063K	4	3.9 - 4.9	szary	-	600	38,4	45
4726023	4	3.9 - 4.9	Niebieski	100	-	38,4	45
4726023K	4	3.9 - 4.9	Niebieski	-	600	38,4	45
4726143	4	3.9 - 4.9	ciemnoniebieski	100	-	38,4	45
4726143K	4	3.9 - 4.9	ciemnoniebieski	-	600	38,4	45

**LAPP GROUP**

INFORMACJA O PRODUKCIE

H07Z-K 90 °C

Numer katalogowy	Przekrój żyły [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Kolor żyły	m/szpula	m/karton	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
4726093	4	3.9 - 4.9	pomarańczowy	100	-	38,4	45
4726093K	4	3.9 - 4.9	pomarańczowy	-	600	38,4	45
4726073	4	3.9 - 4.9	fioletowy	100	-	38,4	45
4726073K	4	3.9 - 4.9	fioletowy	-	600	38,4	45
4726113	4	3.9 - 4.9	Żółty	100	-	38,4	45
4726113K	4	3.9 - 4.9	Żółty	-	600	38,4	45
4726053	4	3.9 - 4.9	biały	100	-	38,4	45
4726053K	4	3.9 - 4.9	biały	-	600	38,4	45
4726043	4	3.9 - 4.9	Czerwony	100	-	38,4	45
4726043K	4	3.9 - 4.9	Czerwony	-	600	38,4	45
4726083	4	3.9 - 4.9	różowy	100	-	38,4	45
4726083K	4	3.9 - 4.9	różowy	-	600	38,4	45
4726004	6	4.4 - 5.5	zielony/żółty	100	-	57,6	65
4726004K	6	4.4 - 5.5	zielony/żółty	-	400	57,6	65
4726124	6	4.4 - 5.5	zielony	100	-	57,6	65
4726124K	6	4.4 - 5.5	zielony	-	400	57,6	65
4726034	6	4.4 - 5.5	brązowy	100	-	57,6	65
4726034K	6	4.4 - 5.5	brązowy	-	400	57,6	65
4726014	6	4.4 - 5.5	czarny	100	-	57,6	65
4726014K	6	4.4 - 5.5	czarny	-	400	57,6	65
4726064	6	4.4 - 5.5	szary	100	-	57,6	65
4726064K	6	4.4 - 5.5	szary	-	400	57,6	65
4726024	6	4.4 - 5.5	Niebieski	100	-	57,6	65
4726024K	6	4.4 - 5.5	Niebieski	-	400	57,6	65
4726144	6	4.4 - 5.5	ciemnoniebieski	100	-	57,6	65
4726144K	6	4.4 - 5.5	ciemnoniebieski	-	400	57,6	65
4726094	6	4.4 - 5.5	pomarańczowy	100	-	57,6	65
4726094K	6	4.4 - 5.5	pomarańczowy	-	400	57,6	65
4726074	6	4.4 - 5.5	fioletowy	100	-	57,6	65
4726074K	6	4.4 - 5.5	fioletowy	-	400	57,6	65
4726114	6	4.4 - 5.5	Żółty	100	-	57,6	65
4726114K	6	4.4 - 5.5	Żółty	-	400	57,6	65
4726054	6	4.4 - 5.5	biały	100	-	57,6	65
4726054K	6	4.4 - 5.5	biały	-	400	57,6	65

H07Z-K 90 °C

Numer katalogowy	Przekrój żyły [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Kolor żyły	m/szpula	m/karton	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
4726044	6	4.4 - 5.5	Czerwony	100	-	57,6	65
4726044K	6	4.4 - 5.5	Czerwony	-	400	57,6	65
4726084	6	4.4 - 5.5	różowy	100	-	57,6	65
4726084K	6	4.4 - 5.5	różowy	-	400	57,6	65
4726005	10	5.7 - 7.1	zielony/żółty	100	-	96	110
4726125	10	5.7 - 7.1	zielony	100	-	96	110
4726035	10	5.7 - 7.1	brązowy	100	-	96	110
4726015	10	5.7 - 7.1	czarny	100	-	96	110
4726065	10	5.7 - 7.1	szary	100	-	96	110
4726025	10	5.7 - 7.1	Niebieski	100	-	96	110
4726145	10	5.7 - 7.1	ciemnoniebieski	100	-	96	110
4726095	10	5.7 - 7.1	pomarańczowy	100	-	96	110
4726075	10	5.7 - 7.1	fioletowy	100	-	96	110
4726115	10	5.7 - 7.1	Żółty	100	-	96	110
4726055	10	5.7 - 7.1	biały	100	-	96	110
4726045	10	5.7 - 7.1	Czerwony	100	-	96	110
4726085	10	5.7 - 7.1	różowy	100	-	96	110
4726006	16	6.7 - 8.4	zielony/żółty	100	-	153,6	170
4726126	16	6.7 - 8.4	zielony	100	-	153,6	170
4726036	16	6.7 - 8.4	brązowy	100	-	153,6	170
4726016	16	6.7 - 8.4	czarny	100	-	153,6	170
4726066	16	6.7 - 8.4	szary	100	-	153,6	170
4726026	16	6.7 - 8.4	Niebieski	100	-	153,6	170
4726146	16	6.7 - 8.4	ciemnoniebieski	100	-	153,6	170
4726096	16	6.7 - 8.4	pomarańczowy	100	-	153,6	170
4726076	16	6.7 - 8.4	fioletowy	100	-	153,6	170
4726116	16	6.7 - 8.4	Żółty	100	-	153,6	170
4726056	16	6.7 - 8.4	biały	100	-	153,6	170
4726046	16	6.7 - 8.4	Czerwony	100	-	153,6	170
4726086	16	6.7 - 8.4	różowy	100	-	153,6	170
4726007	25	8.4 - 10.6	zielony/żółty	100	-	240	290
4726127	25	8.4 - 10.6	zielony	100	-	240	290
4726037	25	8.4 - 10.6	brązowy	100	-	240	290
4726017	25	8.4 - 10.6	czarny	100	-	240	290

H07Z-K 90 °C

Numer katalogowy	Przekrój żyły [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Kolor żyły	m/szpula	m/karton	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
4726067	25	8.4 - 10.6	szary	100	-	240	290
4726027	25	8.4 - 10.6	Niebieski	100	-	240	290
4726147	25	8.4 - 10.6	ciemnoniebieski	100	-	240	290
4726097	25	8.4 - 10.6	pomarańczowy	100	-	240	290
4726077	25	8.4 - 10.6	fioletowy	100	-	240	290
4726117	25	8.4 - 10.6	Żółty	100	-	240	290
4726057	25	8.4 - 10.6	biały	100	-	240	290
4726047	25	8.4 - 10.6	Czerwony	100	-	240	290
4726087	25	8.4 - 10.6	różowy	100	-	240	290
4726008	35	9.7 - 12.1	zielony/żółty	-	-	336	380
4726128	35	9.7 - 12.1	zielony	-	-	336	380
4726038	35	9.7 - 12.1	brązowy	-	-	336	380
4726018	35	9.7 - 12.1	czarny	-	-	336	380
4726068	35	9.7 - 12.1	szary	-	-	336	380
4726028	35	9.7 - 12.1	Niebieski	-	-	336	380
4726148	35	9.7 - 12.1	ciemnoniebieski	-	-	336	380
4726098	35	9.7 - 12.1	pomarańczowy	-	-	336	380
4726078	35	9.7 - 12.1	fioletowy	-	-	336	380
4726118	35	9.7 - 12.1	Żółty	-	-	336	380
4726058	35	9.7 - 12.1	biały	-	-	336	380
4726048	35	9.7 - 12.1	Czerwony	-	-	336	380
4726088	35	9.7 - 12.1	różowy	-	-	336	380
4726009	50	11.5 - 14.4	zielony/żółty	-	-	480	530
4726129	50	11.5 - 14.4	zielony	-	-	480	530
4726039	50	11.5 - 14.4	brązowy	-	-	480	530
4726019	50	11.5 - 14.4	czarny	-	-	480	530
4726069	50	11.5 - 14.4	szary	-	-	480	530
4726029	50	11.5 - 14.4	Niebieski	-	-	480	530
4726149	50	11.5 - 14.4	ciemnoniebieski	-	-	480	530
4726099	50	11.5 - 14.4	pomarańczowy	-	-	480	530
4726079	50	11.5 - 14.4	fioletowy	-	-	480	530
4726119	50	11.5 - 14.4	Żółty	-	-	480	530
4726059	50	11.5 - 14.4	biały	-	-	480	530
4726049	50	11.5 - 14.4	Czerwony	-	-	480	530

**H07Z-K 90 °C**

Numer katalogowy	Przekrój żyły [mm ²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Kolor żyły	m/szpula	m/karton	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
4726089	50	11.5 - 14.4	różowy	-	-	480	530
4727001	70	13.2 - 16.6	zielony/żółty	-	-	672	750
4727121	70	13.2 - 16.6	zielony	-	-	672	750
4727031	70	13.2 - 16.6	brązowy	-	-	672	750
4727011	70	13.2 - 16.6	czarny	-	-	672	750
4727061	70	13.2 - 16.6	szary	-	-	672	750
4727021	70	13.2 - 16.6	Niebieski	-	-	672	750
4727141	70	13.2 - 16.6	ciemnoniebieski	-	-	672	750
4727091	70	13.2 - 16.6	pomarańczowy	-	-	672	750
4727071	70	13.2 - 16.6	fioletowy	-	-	672	750
4727111	70	13.2 - 16.6	Żółty	-	-	672	750
4727051	70	13.2 - 16.6	biały	-	-	672	750
4727041	70	13.2 - 16.6	Czerwony	-	-	672	750
4727081	70	13.2 - 16.6	różowy	-	-	672	750
4727002	95	15.1 - 18.8	zielony/żółty	-	-	912	1000
4727122	95	15.1 - 18.8	zielony	-	-	912	1000
4727032	95	15.1 - 18.8	brązowy	-	-	912	1000
4727012	95	15.1 - 18.8	czarny	-	-	912	1000
4727062	95	15.1 - 18.8	szary	-	-	912	1000
4727022	95	15.1 - 18.8	Niebieski	-	-	912	1000
4727142	95	15.1 - 18.8	ciemnoniebieski	-	-	912	1000
4727092	95	15.1 - 18.8	pomarańczowy	-	-	912	1000
4727072	95	15.1 - 18.8	fioletowy	-	-	912	1000
4727112	95	15.1 - 18.8	Żółty	-	-	912	1000
4727052	95	15.1 - 18.8	biały	-	-	912	1000
4727042	95	15.1 - 18.8	Czerwony	-	-	912	1000
4727082	95	15.1 - 18.8	różowy	-	-	912	1000

H07Z-K 90 ° C

