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

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

Ostania aktualizacja (29.05.2017)
©2017 Lapp Group - all rights reserved.
Zarządzanie produktem http://lapppoland.lappgroup.com
Aktualne dane w pliku Dane techniczne.
PN 0456 / 02_03.16

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

Żyła 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 ≤ 8 mm: 4 x OD*/2 x OD**;8 < OD ≤ 12 mm: 5 x OD*/3 x OD**;OD > 12 mm: 6 x OD*/4 x 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 ≤ 30 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.

©2017 Lapp Group - all rights reserved.

LAPP GROUP

INFORMACJA O PRODUKCIE

H07Z-K 90 °C

Numer katalogowy	Przekrój żyły [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Kolor żyły	m/szpula	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

Ostania aktualizacja (29.05.2017)
©2017 Lapp Group - all rights reserved.
Zarządzanie produktem http://lapppoland.lappgroup.com
Aktualne dane w pliku Dane techniczne.
PN 0456 / 02_03.16

LAPP GROUP

INFORMACJA O PRODUKCIE

H07Z-K 90 °C

Numer katalogowy	Przekrój żyły [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Kolor żyły	m/szpula	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

Ostania aktualizacja (29.05.2017)
©2017 Lapp Group - all rights reserved.
Zarządzanie produktem http://lapppoland.lappgroup.com
Aktualne dane w pliku Dane techniczne.

LAPP GROUP

INFORMACJA O PRODUKCIE

H07Z-K 90 °C

Numer katalogowy	Przekrój żyły [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Kolor żyły	m/szpula	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

Ostania aktualizacja (29.05.2017)
©2017 Lapp Group - all rights reserved.
Zarządzanie produktem http://lapppoland.lappgroup.com
Aktualne dane w pliku Dane techniczne.

LAPP GROUP

INFORMACJA O PRODUKCIE

H07Z-K 90 °C

Numer katalogowy	Przekrój żyły [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Kolor żyły	m/szpula	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

Ostania aktualizacja (29.05.2017)
©2017 Lapp Group - all rights reserved.
Zarządzanie produktem http://lapppoland.lappgroup.com
Aktualne dane w pliku Dane techniczne.

LAPP GROUP

INFORMACJA O PRODUKCIE

H07Z-K 90 °C

Numer katalogowy	Przekrój żyły [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Kolor żyły	m/szpula	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	

Ostania aktualizacja (29.05.2017)
©2017 Lapp Group - all rights reserved.
Zarządzanie produktem http://lapppoland.lappgroup.com
Aktualne dane w pliku Dane techniczne.

H07Z-K 90 °C

Numer katalogowy	Przekrój żyły [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Kolor żyły	m/szpula	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	

Ostania aktualizacja (29.05.2017)
©2017 Lapp Group - all rights reserved.
Zarządzanie produktem http://lapppoland.lappgroup.com
Aktualne dane w pliku Dane techniczne.

H07Z-K 90°C



Ostania aktualizacja (29.05.2017)
©2017 Lapp Group - all rights reserved.
Zarządzanie produktem http://lapppoland.lappgroup.com
Aktualne dane w pliku Dane techniczne.
PN 0456 / 02_03.16