Zharmonizowany, elastyczny przewód jednożyłowy do stosowania w połączeniach nieruchomych z dodatkową ochroną
Wyższa oszczędność dzięki optymalnym ilościom w opakowaniu
Oznakowanie żył jest wytłoczone, więc późniejsze, dodatkowe oznakowanie drukiem atramentowym jest czytelne
Stosunkowo niska waga kartonów ułatwia ich przenoszenie
Montaż oszczędzający czas



CE <HAR>

Info
Wydajny
<HAR>

Zakres zastosowania
Idealny do wykorzystania przy produkcji wiązek, gdyż umożliwia dłuży czas pracy urządzeń obrabiających przewód i drukujących
Do konfekcjonowania wiązek kablowych i oprzewodowania instalacji w szafach rozdzielczych

Budowa produktu
Żyła cienkodrutowa miedziana, skrętki z czystej miedzi z żyłą przewodzącą klasy 5 zgodnie z normą IEC 60228

Normy i aprobaty
Świadectwo <HAR> typu przewodu wg EN 50525-2-31

Cechy produktu
Samogasnący zgodnie z IEC 60332-1-2

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).
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.
Zewnętrzne średnice podane w tabeli z numerami artykułów są wartościami maksymalnymi.

Dane techniczne

Budowa żyły:	Żyła cienkodrutowa miedziana, skrętki z czystej miedzi z żyłą przewodzącą klasy 5 zgodnie z normą IEC 60228
Minimalny promień gięcia:	Przy temperaturze przewodu 20ºC C±10°C, zgodnie z HD 516 4 x średnica zewnętrzna (OD) przy normalnym użytku 2 x OD przy ostrożnym zginaniu
Napięcie nominalne:	U_0/U: 450/750 V
Napięcie próbne:	2500 V AC
Obciążalność prądowa:	VDE 0298 Część 4 HD 516
Zakres temperatury:	Połączenia nieruchome: od -30°C do +80°C Ruchomy: od +5°C do +70°C

PN 0486/01_03.10 ©2012 Lapp Group - Zmiany techniczne zastrzeżone
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Numer artykułu	Przekrój żyły [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Kolor żyły	m/karton	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
4520001K	1,5	3.4	zielony/żółty	1500	14.4	22
4520001E	1,5	3.4	zielony/żółty	4000	14.4	22
4520031K	1,5	3.4	brązowy	1500	14.4	22
4520011K	1,5	3.4	czarny	1500	14.4	22
4520011E	1,5	3.4	czarny	4000	14.4	22
4520061K	1,5	3.4	szary	1500	14.4	22
4520021K	1,5	3.4	niebieski	1500	14.4	22
4520021E	1,5	3.4	niebieski	4000	14.4	22
4520141K	1,5	3.4	ciemnoniebieski	1500	14.4	22
4520141E	1,5	3.4	ciemnoniebieski	4000	14.4	22
4520091K	1,5	3.4	pomarańczowy	1500	14.4	22
4520091E	1,5	3.4	pomarańczowy	4000	14.4	22
4520071K	1,5	3.4	fioletowy	1500	14.4	22
4520111K	1,5	3.4	zółty	1500	14.4	22
4520051K	1,5	3.4	biały	1500	14.4	22
4520041K	1,5	3.4	Czerwony	1500	14.4	22
4520041E	1,5	3.4	Czerwony	4000	14.4	22
4520002K	2,5	4.1	zielony/żółty	900	24.0	37
4520002E	2,5	4.1	zielony/żółty	2500	24.0	37
4520122K	2,5	4.1	zielony	900	24.0	37
4520032K	2,5	4.1	brązowy	900	24.0	37
4520012K	2,5	4.1	czarny	900	24.0	37
4520012E	2,5	4.1	czarny	2500	24.0	37
4520062K	2,5	4.1	szary	900	24.0	37
4520022K	2,5	4.1	niebieski	900	24.0	37
4520022E	2,5	4.1	niebieski	2500	24.0	37
4520142K	2,5	4.1	ciemnoniebieski	900	24.0	37
4520092K	2,5	4.1	pomarańczowy	900	24.0	37
4520052K	2,5	4.1	biały	900	24.0	37
4520042K	2,5	4.1	Czerwony	900	24.0	37
4520922K	2,5	4.1	Ciemnoniebieski/biały	900	24.0	37
4520003K	4	4.8	zielony/żółty	600	38.4	45
4520033K	4	4.8	brązowy	600	38.4	45
4520013K	4	4.8	czarny	600	38.4	45

PN 0486/01_03.10

©2012 Lapp Group - Zmiany techniczne zastrzeżone

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

Numer artykułu	Przekrój żyły [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Kolor żyły	m/karton	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
4520013E	4	4.8	czarny	2000	38.4	45
4520063K	4	4.8	szary	600	38.4	45
4520023K	4	4.8	niebieski	600	38.4	45
4520143K	4	4.8	ciemnoniebieski	600	38.4	45
4520093K	4	4.8	pomarańczowy	600	38.4	45
4520043K	4	4.8	Czerwony	600	38.4	45
4520263K	4	4.8	niebieski/biały	600	38.4	45
4520923K	4	4.8	Ciemnoniebieski/biały	600	38.4	45
4520004K	6	5.3	zielony/żółty	400	57.6	71
4520004E	6	5.3	zielony/żółty	1500	57.6	71
4520014K	6	5.3	czarny	400	57.6	71
4520014E	6	5.3	czarny	1500	57.6	71
4520024K	6	5.3	niebieski	400	57.6	71
4520024E	6	5.3	niebieski	1500	57.6	71
4520094K	6	5.3	pomarańczowy	400	57.6	71
4520044K	6	5.3	Czerwony	400	57.6	71
4520044E	6	5.3	Czerwony	1500	57.6	71
4520264K	6	5.3	niebieski/biały	400	57.6	71
4520924K	6	5.3	Ciemnoniebieski/biały	400	57.6	71

PN 0486/01_03.10
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.
©2012 Lapp Group - Zmiany techniczne zastrzeżone







PN 0486/01_03.10 ©2012 Lapp Group - Zmiany techniczne zastrzeżone
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.