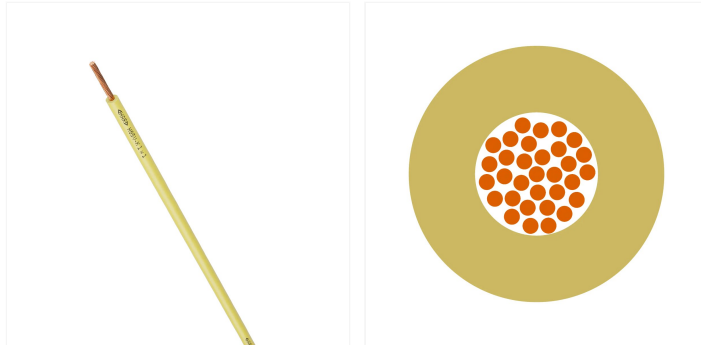


H05V-K 1X0,75 YE**Artikelnr.:** 4510112Enkelader; 1X0.75; geel; Ring; U_0/U : 300/500 V; PVC; HAR-gecertificeerd; vaste installatie**Details****Voordelen**

- Gemaakt volgens geharmoniseerd Europees type H05V-K, met keurmerk <HAR> voor gecontroleerde veiligheid en kwaliteit.
- <HAR>-kabels in Europa breed geaccepteerd en toepasbaar.
- Zeer geschikt voor geautomatiseerde kabelconfectionering in grote hoeveelheden.
- Ook verkrijgbaar in grote wegwerpdoos.
- Verschillende kleuren aderisolatie verkrijgbaar.
- Gepreegde kabel voor individuele, permanente nadruk.
- Ook als ring of spoel verkrijgbaar.
- Geclassificeerd brandgedrag conform de EU-richtlijn 305/2011 (BauPVO/CPR) met artikelnummerkeuze op de LAPP-website.

Toepassing

- Voor de bedrading van machine-interne stroomcircuits.
- Voor de bedrading van lampen.
- Voor vaste en beschermde installatie.
- Te gebruiken op kabelgoten voor open installatie op kabelgoten voor de potentiaalvereffening.
- Binnenwerk bij temperaturen tot -40 °C mogelijk.

Aanwijzingen

De foto's en grafieken zijn niet op schaal en geven geen gedetailleerde afbeeldingen van de respectieve producten.

Voor zover van toepassing, gaat het om de volle metaalprijs zonder toeslag en btw. Verkoop alleen aan zakelijke klanten.

Tenzij anders gespecificeerd, gaat het om alle weergegeven waarden van het product om nominale waarden bij kamertemperatuur. Meer waarden, zoals bijv. toleranties, kunt u op aanvraag krijgen, indien beschikbaar en voor publicatie vrijgegeven.

Remarks

Technische gegevens

Algemene informatie

Producttype	Enkelader
Weight	12 kg/km
Koperindex	7,2 kg/km
Enkele ader, verpakkingstype	Ring
Lengte per VPE	100 m

Elektrische kenmerken

Nominal voltage	U_0/U : 300/500 V AC rms volgens IEC
test voltage	2 kV
Toegelaten stroom volgens	VDE 0298-4
Max. conductor resistance at 20 °C	26 Ω /km

Productontwerp

Geharmoniseerd ontwerp	H05V-K
Kabelafmeting	1X0.75
Nominale doorsnede geleider (mm ²)	0,75 mm ²
Geleidermateriaal	blank koper
Geleideropmaak	IEC 60228 klasse 5: fijndradig
Aantal aders	1
Min. outer diameter	2,2 mm

Max. buitendiameter	2,7 mm
Kabelvorm	rond
Basismateriaal van de aderisolatie	Polyvinylchloride
Basismateriaal van de aderisolatie, korte vorm	PVC
Enkelader, kleur	geel
Enkeladeridentificatie	Eenkleurig

Producteigenschappen

Toepassingsgebied	vaste installatie
Minimale buigradius, vaste installatie	4 x buitendiameter
Minimale buigradius in mm, vaste installatie	10,8 mm
Minimale buigradius bij voorzichtig buigen	2 x buitendiameter
temperature, fixed installation	-40 °C tot 70 °C
Min. montage temperatuur	5 °C
Max. montage temperatuur	70 °C
Min. temperatuur bij opslag	5 °C
Max. temperatuur bij opslag	40 °C
Vlamvertragend	Ja
Vlamvertraging volgens	IEC 60332-1-2
UV-bestendig	Neen
Weerbestendig	Neen
Ozonbestendig	Neen
Halogeenvrij	Neen
Oliebestendig	Neen

Certificeringen en normen

CE-gemarkeerd	Ja
UKCA-gemarkeerd	Neen
EAC-gecertificeerd	Ja
EAC certificeringsnummer	EAЭC N RU Д-DE.АЮ64.В.00130/20, EAЭC N RU Д-DE.АЮ64.В.00142/20

VDE-gecertificeerd	Neen
HAR-gecertificeerd	Ja
Productnorm DIN / EN	EN 50525-2-31
CPR brandklasse	Eca
Vlamvertraging getest conform UN/ECE-R118	Ja

H05V-K

Artikelnr.	Naam	Nominale doorsnede geleider (mm ²)	Enkelader, kleur	Enkele ader, verpakkingstype	Lengte per VPE	Min. outer diameter	Max. buitendiameter	Koperindex	Weight
4510001	H05V-K 1X0,5 GNYE	0,5 mm ²	groen-geel	Ring	100 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510001K	H05V-K EMBOSS 1X0,5 GNYE	0,5 mm ²	groen-geel	Grote kartonnen doos	3.000 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510001S	H05V-K 1X0,5 GNYE	0,5 mm ²	groen-geel	Spoel	250 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510002	H05V-K 1X0,75 GNYE	0,75 mm ²	groen-geel	Ring	100 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510002K	H05V-K EMBOSS 1X0,75 GNYE	0,75 mm ²	groen-geel	Grote kartonnen doos	2.500 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510002S	H05V-K 1X0,75 GNYE	0,75 mm ²	groen-geel	Spoel	250 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510002X	H05V-K 1X0,75 GNYE	0,75 mm ²	groen-geel	Ring	500 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510003	H05V-K 1X1 GNYE	1 mm ²	groen-geel	Ring	100 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510003K	H05V-K EMBOSS 1X1 GNYE	1 mm ²	groen-geel	Grote kartonnen doos	2.000 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510003S	H05V-K 1X1 GNYE	1 mm ²	groen-geel	Spoel	250 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510003X	H05V-K 1X1 GNYE	1 mm ²	groen-geel	Ring	400 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510011	H05V-K 1X0,5 BK	0,5 mm ²	zwart	Ring	100 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510011K	H05V-K EMBOSS 1X0,5 BK	0,5 mm ²	zwart	Grote kartonnen doos	3.000 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510011S	H05V-K 1X0,5 BK	0,5 mm ²	zwart	Spoel	250 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510011X	H05V-K 1X0,5 BK	0,5 mm ²	zwart	Ring	500 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510012	H05V-K 1X0,75 BK	0,75 mm ²	zwart	Ring	100 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510012K	H05V-K EMBOSS 1X0,75 BK	0,75 mm ²	zwart	Grote kartonnen doos	2.500 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510012S	H05V-K 1X0,75 BK	0,75 mm ²	zwart	Spoel	250 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510012X	H05V-K 1X0,75 BK	0,75 mm ²	zwart	Ring	500 m	2,2 mm	2,7 mm	9,6 kg/km	12 kg /km

Artikelnr.	Naam	Nominale doorsnede geleider (mm ²)	Enkelader, kleur	Enkele ader, verpakkingstype	Lengte per VPE	Min. outer diameter	Max. buitendiameter	Koperindex	Weight
4510013	H05V-K 1X1 BK	1 mm ²	zwart	Ring	100 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510013E	H05V-K EMBOSS 1X1 BK	1 mm ²	zwart	Grote kartonnen doos	6.000 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510013K	H05V-K EMBOSS 1X1 BK	1 mm ²	zwart	Grote kartonnen doos	2.000 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510013S	H05V-K 1X1 BK	1 mm ²	zwart	Spoel	250 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510013X	H05V-K 1X1 BK	1 mm ²	zwart	Ring	400 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510021	H05V-K 1X0,5 BU	0,5 mm ²	blauw	Ring	100 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510021E	H05V-K EMBOSS 1X0,5 BU	0,5 mm ²	blauw	Grote kartonnen doos	9.000 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510021K	H05V-K EMBOSS 1X0,5 BU	0,5 mm ²	blauw	Grote kartonnen doos	3.000 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510021S	H05V-K 1X0,5 BU	0,5 mm ²	blauw	Spoel	250 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510021X	H05V-K 1X0,5 BU	0,5 mm ²	blauw	Ring	500 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510022	H05V-K 1X0,75 BU	0,75 mm ²	blauw	Ring	100 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510022E	H05V-K EMBOSS 1X0,75 BU	0,75 mm ²	blauw	Grote kartonnen doos	7.500 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510022K	H05V-K EMBOSS 1X0,75 BU	0,75 mm ²	blauw	Grote kartonnen doos	2.500 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510022S	H05V-K 1X0,75 BU	0,75 mm ²	blauw	Spoel	250 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510022X	H05V-K 1X0,75 BU	0,75 mm ²	blauw	Ring	500 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510023	H05V-K 1X1 BU	1 mm ²	blauw	Ring	100 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510023E	H05V-K EMBOSS 1X1 BU	1 mm ²	blauw	Grote kartonnen doos	6.000 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510023K	H05V-K EMBOSS 1X1 BU	1 mm ²	blauw	Grote kartonnen doos	2.000 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km

Artikelnr.	Naam	Nominale doorsnede geleider (mm ²)	Enkelader, kleur	Enkele ader, verpakkingstype	Lengte per VPE	Min. outer diameter	Max. buitendiameter	Koperindex	Weight
4510023S	H05V-K 1X1 BU	1 mm ²	blauw	Spoel	250 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510023X	H05V-K 1X1 BU	1 mm ²	blauw	Ring	400 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510031	H05V-K 1X0,5 BN	0,5 mm ²	bruin	Ring	100 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510031S	H05V-K 1X0,5 BN	0,5 mm ²	bruin	Spoel	250 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510032	H05V-K 1X0,75 BN	0,75 mm ²	bruin	Ring	100 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510032K	H05V-K EMOSS 1X0,75 BN	0,75 mm ²	bruin	Grote kartonnen doos	2.500 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510032S	H05V-K 1X0,75 BN	0,75 mm ²	bruin	Spoel	250 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510033	H05V-K 1X1 BN	1 mm ²	bruin	Ring	100 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510033K	H05V-K EMOSS 1X1 BN	1 mm ²	bruin	Grote kartonnen doos	2.000 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510033S	H05V-K 1X1 BN	1 mm ²	bruin	Spoel	250 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510033X	H05V-K 1X1 BN	1 mm ²	bruin	Ring	400 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510041	H05V-K 1X0,5 RD	0,5 mm ²	rood	Ring	100 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510041S	H05V-K 1X0,5 RD	0,5 mm ²	rood	Spoel	250 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510041X	H05V-K 1X0,5 RD	0,5 mm ²	rood	Ring	500 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510042	H05V-K 1X0,75 RD	0,75 mm ²	rood	Ring	100 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510042E	H05V-K EMOSS 1X0,75 RD	0,75 mm ²	rood	Grote kartonnen doos	7.500 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510042K	H05V-K EMOSS 1X0,75 RD	0,75 mm ²	rood	Grote kartonnen doos	2.500 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510042S	H05V-K 1X0,75 RD	0,75 mm ²	rood	Spoel	250 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km

Artikelnr.	Naam	Nominale doorsnede geleider (mm ²)	Enkelader, kleur	Enkele ader, verpakkingstype	Lengte per VPE	Min. outer diameter	Max. buitendiameter	Koperindex	Weight
4510042X	H05V-K 1X0,75 RD	0,75 mm ²	rood	Ring	500 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510043	H05V-K 1X1 RD	1 mm ²	rood	Ring	100 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510043E	H05V-K EMOSS 1X1 RD	1 mm ²	rood	Grote kartonnen doos	6.000 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510043K	H05V-K EMOSS 1X1 RD	1 mm ²	rood	Grote kartonnen doos	2.000 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510043S	H05V-K 1X1 RD	1 mm ²	rood	Spoel	250 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510043X	H05V-K 1X1 RD	1 mm ²	rood	Ring	400 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510051	H05V-K 1X0,5 WH	0,5 mm ²	wit	Ring	100 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510051S	H05V-K 1X0,5 WH	0,5 mm ²	wit	Spoel	250 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510051X	H05V-K 1X0,5 WH	0,5 mm ²	wit	Ring	500 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510052	H05V-K 1X0,75 WH	0,75 mm ²	wit	Ring	100 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510052K	H05V-K EMOSS 1X0,75 WH	0,75 mm ²	wit	Grote kartonnen doos	2.500 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510052S	H05V-K 1X0,75 WH	0,75 mm ²	wit	Spoel	250 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510052X	H05V-K 1X0,75 WH	0,75 mm ²	wit	Ring	500 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510053	H05V-K 1X1 WH	1 mm ²	wit	Ring	100 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510053K	H05V-K EMOSS 1X1 WH	1 mm ²	wit	Grote kartonnen doos	2.000 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510053S	H05V-K 1X1 WH	1 mm ²	wit	Spoel	250 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510053X	H05V-K 1X1 WH	1 mm ²	wit	Ring	400 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km

Artikelnr.	Naam	Nominale doorsnede geleider (mm ²)	Enkelader, kleur	Enkele ader, verpakkingstype	Lengte per VPE	Min. outer diameter	Max. buitendiameter	Koperindex	Weight
4510061	H05V-K 1X0,5 GY	0,5 mm ²	grijs	Ring	100 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510061S	H05V-K 1X0,5 GY	0,5 mm ²	grijs	Spoel	250 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510061X	H05V-K 1X0,5 GY	0,5 mm ²	grijs	Ring	500 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510062	H05V-K 1X0,75 GY	0,75 mm ²	grijs	Ring	100 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510062K	H05V-K EMOSS 1X0,75 GY	0,75 mm ²	grijs	Grote kartonnen doos	2.500 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510062S	H05V-K 1X0,75 GY	0,75 mm ²	grijs	Spoel	250 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510062X	H05V-K 1X0,75 GY	0,75 mm ²	grijs	Ring	500 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510063	H05V-K 1X1 GY	1 mm ²	grijs	Ring	100 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510063K	H05V-K EMOSS 1X1 GY	1 mm ²	grijs	Grote kartonnen doos	2.000 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510063S	H05V-K 1X1 GY	1 mm ²	grijs	Spoel	250 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510063X	H05V-K 1X1 GY	1 mm ²	grijs	Ring	400 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510071	H05V-K 1X0,5 VT	0,5 mm ²	violet	Ring	100 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510071S	H05V-K 1X0,5 VT	0,5 mm ²	violet	Spoel	250 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510072	H05V-K 1X0,75 VT	0,75 mm ²	violet	Ring	100 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510072K	H05V-K EMOSS 1X0,75 VT	0,75 mm ²	violet	Grote kartonnen doos	2.500 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510072S	H05V-K 1X0,75 VT	0,75 mm ²	violet	Spoel	250 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510072X	H05V-K 1X0,75 VT	0,75 mm ²	violet	Ring	500 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510073	H05V-K 1X1 VT	1 mm ²	violet	Ring	100 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km

Artikelnr.	Naam	Nominale doorsnede geleider (mm ²)	Enkelader, kleur	Enkele ader, verpakkingstype	Lengte per VPE	Min. outer diameter	Max. buitendiameter	Koperindex	Weight
4510073K	H05V-K EMOSS 1X1 VT	1 mm ²	violet	Grote kartonnen doos	2.000 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510073S	H05V-K 1X1 VT	1 mm ²	violet	Spoel	250 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510081	H05V-K 1X0,5 PK	0,5 mm ²	roze	Ring	100 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510081S	H05V-K 1X0,5 PK	0,5 mm ²	roze	Spoel	250 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510082	H05V-K 1X0,75 PK	0,75 mm ²	roze	Ring	100 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510082K	H05V-K EMOSS 1X0,75 PK	0,75 mm ²	roze	Grote kartonnen doos	2.500 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510082S	H05V-K 1X0,75 PK	0,75 mm ²	roze	Spoel	250 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510083	H05V-K 1X1 PK	1 mm ²	roze	Ring	100 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510083K	H05V-K EMOSS 1X1 PK	1 mm ²	roze	Grote kartonnen doos	2.000 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510083S	H05V-K 1X1 PK	1 mm ²	roze	Spoel	250 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510091	H05V-K 1X0,5 OG	0,5 mm ²	oranje	Ring	100 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510091S	H05V-K 1X0,5 OG	0,5 mm ²	oranje	Spoel	250 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510092	H05V-K 1X0,75 OG	0,75 mm ²	oranje	Ring	100 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510092K	H05V-K EMOSS 1X0,75 OG	0,75 mm ²	oranje	Grote kartonnen doos	2.500 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510092S	H05V-K 1X0,75 OG	0,75 mm ²	oranje	Spoel	250 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510092X	H05V-K 1X0,75 OG	0,75 mm ²	oranje	Ring	500 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510093	H05V-K 1X1 OG	1 mm ²	oranje	Ring	100 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km

Artikelnr.	Naam	Nominale doorsnede geleider (mm ²)	Enkelader, kleur	Enkele ader, verpakkingstype	Lengte per VPE	Min. outer diameter	Max. buitendiameter	Koperindex	Weight
4510093K	H05V-K EMOSS 1X1 OG	1 mm ²	oranje	Grote kartonnen doos	2.000 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510093S	H05V-K 1X1 OG	1 mm ²	oranje	Spoel	250 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510093X	H05V-K 1X1 OG	1 mm ²	oranje	Ring	400 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510101S	X05V-K 1X0,5 TR	0,5 mm ²	transparent	Spoel	250 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510102S	X05V-K 1X0,75 TR	0,75 mm ²	transparent	Spoel	250 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510103S	X05V-K 1X1 TR	1 mm ²	transparent	Spoel	250 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	16 kg /km
4510111	H05V-K 1X0,5 YE	0,5 mm ²	geel	Ring	100 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510111S	H05V-K 1X0,5 YE	0,5 mm ²	geel	Spoel	250 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510112	H05V-K 1X0,75 YE	0,75 mm ²	geel	Ring	100 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510112K	H05V-K EMOSS 1X0,75 YE	0,75 mm ²	geel	Grote kartonnen doos	2.500 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510112S	H05V-K 1X0,75 YE	0,75 mm ²	geel	Spoel	250 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510113	H05V-K 1X1 YE	1 mm ²	geel	Ring	100 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510113K	H05V-K EMOSS 1X1 YE	1 mm ²	geel	Grote kartonnen doos	2.000 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510113S	H05V-K 1X1 YE	1 mm ²	geel	Spoel	250 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510121	H05V-K 1X0,5 GN	0,5 mm ²	groen	Ring	100 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510121S	H05V-K 1X0,5 GN	0,5 mm ²	groen	Spoel	250 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510122	H05V-K 1X0,75 GN	0,75 mm ²	groen	Ring	100 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510122K	H05V-K EMOSS 1X0,75 GN	0,75 mm ²	groen	Grote kartonnen doos	2.500 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km

Artikelnr.	Naam	Nominale doorsnede geleider (mm ²)	Enkelader, kleur	Enkele ader, verpakkingstype	Lengte per VPE	Min. outer diameter	Max. buitendiameter	Koperindex	Weight
4510122S	H05V-K 1X0,75 GN	0,75 mm ²	groen	Spoel	250 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg/km
4510123	H05V-K 1X1 GN	1 mm ²	groen	Ring	100 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg/km
4510123S	H05V-K 1X1 GN	1 mm ²	groen	Spoel	250 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg/km
4510141	H05V-K 1X0,5 DBU	0,5 mm ²	donkerblauw	Ring	100 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510141S	H05V-K 1X0,5 DBU	0,5 mm ²	donkerblauw	Spoel	250 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510141X	H05V-K 1X0,5 DBU	0,5 mm ²	donkerblauw	Ring	600 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510142	H05V-K 1X0,75 DBU	0,75 mm ²	donkerblauw	Ring	100 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg/km
4510142K	H05V-K EMBOSS 1X0,75 DBU	0,75 mm ²	donkerblauw	Grote kartonnen doos	2.500 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg/km
4510142S	H05V-K 1X0,75 DBU	0,75 mm ²	donkerblauw	Spoel	250 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg/km
4510142X	H05V-K 1X0,75 DBU	0,75 mm ²	donkerblauw	Ring	500 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg/km
4510143	H05V-K 1X1 DBU	1 mm ²	donkerblauw	Ring	100 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg/km
4510143K	H05V-K EMBOSS 1X1 DBU	1 mm ²	donkerblauw	Grote kartonnen doos	2.000 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg/km
4510143S	H05V-K 1X1 DBU	1 mm ²	donkerblauw	Spoel	250 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg/km
4510143X	H05V-K 1X1 DBU	1 mm ²	donkerblauw	Ring	400 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg/km
4510161	H05V-K 1X0,5 UBU	0,5 mm ²	ultramarijnblauw	Ring	100 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510161K	H05V-K EMBOSS 1X0,5 UBU	0,5 mm ²	ultramarijnblauw	Grote kartonnen doos	3.000 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510162	H05V-K 1X0,75 UBU	0,75 mm ²	ultramarijnblauw	Ring	100 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg/km
4510162K	H05V-K EMBOSS 1X0,75 UBU	0,75 mm ²	ultramarijnblauw	Grote kartonnen doos	2.500 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg/km

Artikelnr.	Naam	Nominale doorsnede geleider (mm ²)	Enkelader, kleur	Enkele ader, verpakkingstype	Lengte per VPE	Min. outer diameter	Max. buitendiameter	Koperindex	Weight
4510162S	H05V-K 1X0,75 UBU	0,75 mm ²	ultramarijnblauw	Spoel	250 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510163	H05V-K 1X1 UBU	1 mm ²	ultramarijnblauw	Ring	100 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510163K	H05V-K EMBOSS 1X1 UBU	1 mm ²	ultramarijnblauw	Grote kartonnen doos	2.000 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510163S	H05V-K 1X1 UBU	1 mm ²	ultramarijnblauw	Spoel	250 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510262K	H05V-K EMBOSS 1X0,75 BUWH	0,75 mm ²	blauw-wit	Grote kartonnen doos	2.500 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510263K	H05V-K EMBOSS 1X1 BUWH	1 mm ²	blauw-wit	Grote kartonnen doos	2.000 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510921	H05V-K 1X0,5 DBUWH	0,5 mm ²	donkerblauw-wit	Ring	100 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510921K	H05V-K EMBOSS 1X0,5 DBUWH	0,5 mm ²	donkerblauw-wit	Grote kartonnen doos	3.000 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4510922	H05V-K 1X0,75 DBUWH	0,75 mm ²	donkerblauw-wit	Ring	100 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510922K	H05V-K EMBOSS 1X0,75 DBUWH	0,75 mm ²	donkerblauw-wit	Grote kartonnen doos	2.500 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4510923	H05V-K 1X1 DBUWH	1 mm ²	donkerblauw-wit	Ring	100 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4510923K	H05V-K EMBOSS 1X1 DBUWH	1 mm ²	donkerblauw-wit	Grote kartonnen doos	2.000 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4511060E	H05V-K EMBOSS 1X0,5 DBU	0,5 mm ²	donkerblauw	Grote kartonnen doos	9.000 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4511061E	H05V-K EMBOSS 1X0,75 DBU	0,75 mm ²	donkerblauw	Grote kartonnen doos	7.500 m	2,2 mm	2,7 mm	7,2 kg/km	12 kg /km
4511062E	H05V-K EMBOSS 1X1 DBU	1 mm ²	donkerblauw	Grote kartonnen doos	6.000 m	2,4 mm	2,8 mm	9,6 kg/km	15 kg /km
4511064K	H05V-K EMBOSS 1X0,5 DBU	0,5 mm ²	donkerblauw	Grote kartonnen doos	3.000 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4511065K	H05V-K EMBOSS 1X0,5 BN	0,5 mm ²	bruin	Grote kartonnen doos	3.000 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4511068K	H05V-K EMBOSS 1X0,5 VT	0,5 mm ²	violet	Grote kartonnen doos	3.000 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km

Artikelnr.	Naam	Nominale doorsnede geleider (mm ²)	Enkelader, kleur	Enkele ader, verpakkingstype	Lengte per VPE	Min. outer diameter	Max. buitendiameter	Koperindex	Weight
4511070K	H05V-K EMBOSS 1X0,5 OG	0,5 mm ²	oranje	Grote kartonnen doos	3.000 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4511071K	H05V-K EMBOSS 1X0,5 RD	0,5 mm ²	rood	Grote kartonnen doos	3.000 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4511072K	H05V-K EMBOSS 1X0,5 WH	0,5 mm ²	wit	Grote kartonnen doos	3.000 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km
4511073K	H05V-K EMBOSS 1X0,5 GY	0,5 mm ²	grijs	Grote kartonnen doos	3.000 m	2,1 mm	2,5 mm	4,8 kg/km	9 kg/km