

CEBEO Hasselt  
Het Dorlik 3  
3500 Hasselt  
Tel : 011/26 04 00 Fax : 011/23 66 50

HOGESCHOOL PXL 54999  
Dienst financiën  
Roger Vrancken  
Elfde-Liniestraat 24  
3500 Hasselt  
Tel : 011/77 55 55 Fax : 011/77 55 59

### Uw contactpersoon

Marie-Christine Poismans  
011260421  
mariechristine.poismans@cebeo.be

Betreft: RG213

OFFERTE NR 3810965									
DATUM : 26/3/2018 - VERVALDAG : 26/4/2018									
Lijn		Gam	Artikel Ref artikel/omschr	Artid Stock	Prom Variant	Eenheidsprijs	Hoef	Eh	Netto Prijs
1		93	RG213U-MIL B 500 SPECIALE KABEL Coax 50 Ohm MIL-C-17F PVC zwart meerdradig koper 10,3mm bobijn	3690432 B		1,5192	6	M	9,12
2									
3	Wat de connectoren betreft, gelieve eens op volgende site te kijken: <a href="https://www.velleman.eu/products/view/?id=343200">https://www.velleman.eu/products/view/?id=343200</a>								
4	Indien deze goed zou zijn, dan kunnen we hier prijs voor opvragen. Andere connectoren voor dit type kabel hebben we niet.								
5									
<p>Levertermijn : A + B artikels stock behoudens verkoop C artikels = Levertermijn op te vragen</p> <p>met vriendelijke groeten,</p> <p>Marie-Christine Poismans Ludo Merken Indoor Filiaalmanager Tel:011/26 04 21</p> <p>De vermelde prijzen zijn uw aankooprijzen, excl. BTW, geldig tot de vermelde datum en voor de opgegeven hoeveelheden. De prijzen van kabel kunnen aangepast worden in functie van de koperkoers op het ogenblik van de bestelling. Stock producten (code A en B): op voorraad onder voorbehoud, worden niet kosteloos teruggenomen. Non-stock producten (code C), leveringstermijn op aanvraag, kunnen niet teruggenomen, noch afbesteld worden. Betelingsvoorwaarden: volgens overeenkomst, akkoord. De levering wordt uitgevoerd volgens onze algemene verkoopvoorwaarden die u op eenvoudig verzoek kan bekomen. Gelieve bij bestelling steeds het offertenummer te vermelden aub.</p> <p>In het kader van de Europese Reglementering van de Bouwproducten (Construction Products Regulation of CPR), van toepassing op kabels in de Europese Unie sinds 1 juli 2016, mogen de kabelproducenten vanaf 1 juli 2017 enkel nog kabels op de markt brengen - dus produceren en verkopen - conform de nieuwe norm EN 50575 wanneer deze bestemd zijn om gebruikt te worden voor permanente installaties van gebouwen en civieltechnische bouwwerken. Volgens de Nota 74 van de FOD Economie, laat de Belgische wetgever echter zonder beperking in de tijd het gebruik toe van de huidige kabels aan de normering NBN C 30-004 F1, F2, SA en SD of kabels met een gelijkwaardig veiligheidsniveau. Dit betekent bijgevolg dat wanneer onze voorraden van kabels NBN C 30-004 F1, F2, SA en SD die vallen onder het CPR uitgeput zijn, wij u enkel nog producten zullen kunnen leveren conform de nieuwe norm EN 50575. Het betere prestatievermogen op het vlak van de brandreactie van die nieuwe producten zal tariefwijzigingen met zich meebrengen zowel voor offertes als voor lopende bestellingen en contracten.</p>									
<p><b>Voorwaarden transportkosten :</b> <b>Franco indien levering in België op standaard leverdag of vanaf 300.0 euro.</b></p>									

**OFFERTE NR 3810965**

DATUM : 26/3/2018 - VERVALDAG : 26/4/2018

Lijn		Gam	Artikel Ref artikel/omschr	Artid Stock	Prom Variant	Eenheidsprijs	Hoev	Eh	Netto Prijs
------	--	-----	-------------------------------	----------------	-----------------	---------------	------	----	-------------

**Algemeen totaal**

TOTAAL : 9,12

BTW 21,00% : 1,92

TOTAAL INCL BTW EUR : 11,04

Deze prijzen zijn geldig t.e.m. 26/4/2018

## Offerte nr 3810965 Lijn 1



### SPECIALE KABEL

Referentie : 93 RG213U-MIL B 500  
Omschrijving : Coax 50 Ohm MIL-C-17F PVC zwart  
meerdradig koper 10,3mm bobijn  
Stockcode : B

### OMSCHRIJVING

Coax 50 Ohm MIL-C-17F PVC zwart meerdradig koper  
10,3mm bobijn

- impedantie: 50 Ohm
- geleider: meerdradig koper
- afscherming: kopervlecht
- bedekkingsgraad: 97%
- buitenmantel: PVC zwart
- buitendiameter: 10,3mm

### REFERENTIES

Cebeo ID : 3690432



## COAXIALE KABEL, 50 OHM, MIL-C-17F

constructie	technische gegevens	technische gegevens	toepassing																						
<ul style="list-style-type: none"><li><b>geleider</b> meerdradig blanke koperdraadjes</li><li><b>diëlectricum</b> polyethyleen</li><li><b>afscherming</b> blanke kopervlecht bedekkingsgraad: 97%</li><li><b>buitenmantel</b> PVC zwart</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li><b>impedantie</b> 50 Ohm</li><li><b>voortplantingssnelheid</b> 66 %</li><li><b>capaciteit</b> 100 pF/m</li><li><b>afschermingseffect (bij 100 - 900 MHz)</b> &gt;55 dB</li></ul>	<table><tr><th colspan="2">verzwakking dB/100 m bij 25 °C</th></tr><tr><td>50 MHz</td><td>4,3</td></tr><tr><td>100 MHz</td><td>6,4</td></tr><tr><td>200 MHz</td><td>9,5</td></tr><tr><td>400 MHz</td><td>14,2</td></tr><tr><td>800 MHz</td><td>22,4</td></tr><tr><td>1000 MHz</td><td>24,8</td></tr></table> <table><tr><th colspan="2">structural return loss SRL (dB)</th></tr><tr><td>30 - 300 MHz</td><td>&gt;30</td></tr><tr><td>300 - 600 MHz</td><td>&gt;27</td></tr><tr><td>600 - 900 MHz</td><td>&gt;25</td></tr></table>	verzwakking dB/100 m bij 25 °C		50 MHz	4,3	100 MHz	6,4	200 MHz	9,5	400 MHz	14,2	800 MHz	22,4	1000 MHz	24,8	structural return loss SRL (dB)		30 - 300 MHz	>30	300 - 600 MHz	>27	600 - 900 MHz	>25	Professionele elektronische instrumenten (interconnectie kabels). Telecommunicatiegereedschap, ontvanger en zender, computernetwerken.
verzwakking dB/100 m bij 25 °C																									
50 MHz	4,3																								
100 MHz	6,4																								
200 MHz	9,5																								
400 MHz	14,2																								
800 MHz	22,4																								
1000 MHz	24,8																								
structural return loss SRL (dB)																									
30 - 300 MHz	>30																								
300 - 600 MHz	>27																								
600 - 900 MHz	>25																								

## ASSORTIMENT

bestelreferentie	verpakking m	aantal draadjes x Ø draadje	Ø diëlectricum ± mm	buiten-Ø ± mm	kopergewicht ± kg/km	totaal gewicht ± kg/km
96 RG213U-MIL	B 1000	7 x 0,75	7,25	10,3	76,9	163

artikelen op voorraad zijn vet aangeduid

# ALGEMENE VERKOOPS-, LEVERINGS- en BETALINGSVOORWAARDEN (versie 01/2018)

1. ALGEMEENHEDEN
- 1.1. **Toepassing:** Enkel huidige algemene voorwaarden zijn van toepassing in onze commerciële relaties. De koper wordt geacht deze aan te nemen door het louter feit van zijn bestelling. Eventuele afwijkingen, zelfs indien vermeld op de bestelbon van de koper, zijn enkel van toepassing mits schriftelijk akkoord van onzentwege. Zelfs in dat geval blijven huidige voorwaarden van toepassing voor alle punten waar niet uitdrukkelijk van afgeweken werd.
- 1.2. **Bevoegdheid van de rechtbanken:** Op alle contracten aangaande door de N.V. Cebeo is enkel het Belgisch recht van toepassing. Voor alle geschillen zijn enkel de Rechtbanken van Gent - afdeling Gent - ofwel van Antwerpen - afdeling Antwerpen - bevoegd en dit naar keuze van Cebeo.
2. PRIJZEN, OFFERTEN EN BESTELLINGEN
- 2.1. **Prijzen:** Onze prijzen zijn netto en exclusief BTW. Alle taksen, rechten en kosten, en in het bijzonder de kosten hieronder vermeld, vallen ten laste van de koper.
- 2.2. **Offerten:** Prijzen zijn slechts bindend door een schriftelijke bevestiging van onzentwege. De geldigheidsduur van de offerten is beperkt tot 30 dagen, tenzij anders vermeld. Onze prijsofferten zijn gebaseerd op de op dat ogenblik geldende koperkoers en tarieven. Wij behouden ons het recht voor de prijzen aan te passen aan de geldende koperkoers & tarieven op de datum van de bestelling.
- 2.3. **Bestellingen:** De koper verbindt zich onherroepelijk door zijn bestelling, maar wij staan er slechts voor in na schriftelijke bevestiging van onzentwege. Cebeo behoudt zich op ieder ogenblik het recht om de bestelling te schrappen, op te schorten of slechts gedeeltelijk uit te voeren zonder enige schadevergoeding of verhaalsrecht voor de klant. Op vraag van de klant behoudt Cebeo zich het recht om de bestelling te schrappen mits een door Cebeo bepaalde schadevergoeding.
3. LEVERINGEN
- 3.1. **Risico:** De goederen worden steeds verzonden op risico van de koper, zelfs indien ze franco door ons geleverd worden.
- 3.2. **Leveringstermijn:** De leveringstermijnen worden enkel ter informatie gegeven en binden de verkoper niet. Vertragingen geven geen recht op schadevergoeding noch op het schrappen van de bestelling.
- 3.3. **Verzendingskosten:** Leveringen in België voor een bedrag hoger dan 300 EUR gebeuren franco. Tenzij anders bepaald, wordt voor elke andere levering een forfaitaire tus senkomst van minimum 19 EUR transportkosten aangerekend.
- 3.4. **Bijdrage Roadtax:** voor elke levering wordt een bijdrage gerekend van 1,25 EUR.
- 3.5. **Facturatie:** Tenzij anders bepaald, gebeurt de facturatie op datum van de ter beschikkingstelling van het materiaal. De bewaring van de goederen gebeurt op risico van de koper vanaf de datum van de ter beschikkingstelling van het materiaal. Indien de koper de goederen niet afhaalt of in ontvangst neemt binnen een termijn van 10 werkdagen na hun ter beschikkingstelling, mag Cebeo de bestelling schrappen zonder enige schadeloosstelling.
4. TERUGNAME
- Verkochte goederen worden teruggenomen, noch omgeruild. Mits voorafgaand schriftelijk akkoord, kan hiervan afgeweken worden. In dat geval wordt een vermindering toegepast voor administratieve kosten met een minimum van 85 EUR. De terugzending moet franco gebeuren.
5. MILIEUBIJDRAGE
- Er zal een milieubijdrage aangerekend worden op de betrokken goederen en volgens de tarieven die op dat moment in voege zijn bij RECUPEL, PV CYCLE BELGIUM en elk ander erkend organisme. Op die door Cebeo doorgestorte milieubijdragen kan geen enkele korting toegekend worden.
6. KLACHTEN EN GARANTIE
- 6.1. **Klachten:** Alle klachten in verband met de levering of met de factuur moeten ons, op straffe van verval, schriftelijk gemeld worden binnen de acht dagen na de datum van ontvangst van de goederen, respectievelijk datum van de factuur. De goederen die het voorwerp zijn van een klacht, moeten ter onzer beschikking blijven voor controle; ze zullen verondersteld worden als door de klant aanvaard, wanneer ze niet meer te herkennen of reeds verwerkt zijn.
- 6.2. **Garantie:** De productgarantie beperkt zich tot de garantie van de fabrikant en haar termijn start op het ogenblik dat het product ter beschikking wordt gesteld. Onze verantwoordelijkheid beperkt zich tot de waarborg van het product. Onze verantwoordelijkheid blijft in alle geval beperkt tot de waarde van de goederen. In geen enkel geval zullen wij verantwoordelijk gesteld worden voor onrechtstreekse of bijkomende schade.
- 6.3. Onze adviezen en studies blijven ter informatie, zonder enige verbintenis of verantwoordelijkheid van onzentwege.
7. BOBIJEN EN SPECIALE VERPAKKING, COUPEKOSTEN, TOLERANTIE
- Alle bobijnen of speciale verpakking (zoals paletten, containers, ...) blijven onze eigendom en worden gratis ter beschikking van de klant gesteld gedurende een periode van 6 maanden, die begint op de dag van de levering. Indien deze termijn verstreken is zonder dat de bobijn of verpakking werd teruggezonden, worden deze gefactureerd aan de klant. Indien de bobijnen of speciale verpakking binnen de 12 maanden na facturatie worden teruggezonden naar Cebeo kan een creditnota worden opgemaakt. Bobijnen en speciale verpakkingen worden ons franco teruggestuurd. Indien er kabel moet worden versneden, zullen er coupekosten worden aangerekend. De geleverde hoeveelheden kunnen  $\pm$  5 % van de bestelde hoeveelheden afwijken, zonder dat dit een betwisting vanwege de koper met zich kan meebrengen. De gefactureerde hoeveelheden zijn degene die effectief geleverd werden.
8. BETALINGEN
- 8.1. **Betaaltermijn:** Alle facturen zijn contant betaalbaar, tenzij anders werd overeengekomen. De overschrijding van een betaalvervaldag kan de opeisbaarheid van alle (al dan niet vervallen) facturen van de klant met zich meebrengen. Bij niet- betaling behouden wij ons het recht om verdere leveringen, prestaties & diensten stop te zetten en om de overeenkomst van rechtswege en zonder voorafgaande ingebrekestelling als ontbonden te beschouwen voor het geheel of het nog niet uitgevoerde gedeelte.
- 8.2. **Intresten:** Bij niet-betaling van de factuur binnen de gestelde termijn zijn van rechtswege en zonder voorafgaande ingebrekestelling conventionele intresten verschuldigd gelijk aan 11%, te berekenen vanaf de vervaldag van de factuur tot aan de datum van ontvangst van de betaling.
- 8.3. **Schadevergoeding:** Bij niet-betaling op de vervaldag wordt het factuurbedrag van rechtswege en zonder ingebrekestelling verhoogd met 15%, met een minimum van 75 EUR en een maximum van 5.000 EUR, ten titel van conventioneel schadebeding als forfaitaire vergoeding wegens buitengerechtelijke kosten en dit onverminderd de gerechtskosten en bovenop de verwijlntresten.
- 8.4. De toerekening van betalingen: volgens art. 1254 van het Burgerlijk Wetboek.
9. EIGENDOMSVOORBEHOUD
- De goederen blijven eigendom van de verkoper tot ontvangst van de volledige betaling.
10. COMPENSATIE
- De compensatie van bestaande schulden en vorderingen tussen koper en verkoper gebeurt van rechtswege.
11. *The English version of these general conditions is available and can be requested. / Diese allgemeinen Bedingungen sind auf Anfrage in Deutsch erteilt.*

## CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE, DE LIVRAISON ET DE PAIEMENT (version 01/2018)

1. GÉNÉRALITÉS
- 1.1. **Application:** Seules les présentes conditions générales sont d'application dans nos relations commerciales. L'acheteur est censé les accepter par le seul fait de sa commande. Les dérogations éventuelles, même figurant sur le bon de commande de l'acheteur, ne sont d'application que moyennant un accord écrit de notre part. Même dans ce cas, les présentes conditions restent d'application pour tous les points à propos desquels il n'aura pas été expressément dérogé.
- 1.2. **Compétence des tribunaux:** En cas de contestation relative aux contrats conclus par la S.A. Cebeo, seul le droit belge sera d'application. Toute action en justice devra être portée devant les tribunaux de Gand - division Gand - ou d'Anvers - division Anvers - et cela au choix de Cebeo.
2. PRIX, OFFRES ET COMMANDES
- 2.1. **Prix:** Nos prix sont nets, hors TVA. Tous taxes, droits et frais, et notamment les frais stipulés aux articles ci-dessous, sont à charge de l'acheteur.
- 2.2. **Offres:** Les prix ne nous engageant qu'après confirmation écrite de notre part. La validité des offres est limitée à 30 jours, sauf mention contraire. Nos offres de prix sont basées sur le cours du cuivre et sur les tarifs en vigueur à ce moment-là. Nous nous réservons expressément le droit d'adapter les prix au cours du cuivre et aux tarifs en vigueur le jour de la commande.
- 2.3. **Commandes:** L'acheteur s'engage irrévocablement par sa commande. Notre confirmation écrite vaut engagement de notre part. Cebeo se réserve le droit à tout moment d'exécuter partiellement, de suspendre ou d'annuler la commande sans aucune indemnité ou recours du client. A la demande du client, Cebeo se réserve le droit d'annuler la commande moyennant une indemnité déterminée par Cebeo.
3. LIVRAISON
- 3.1. **Risque:** Les marchandises voyagent toujours aux risques et périls de l'acheteur, même dans le cas où la livraison se fait franco par nos soins.
- 3.2. **Délai de livraison:** Les délais de livraison ne sont indiqués qu'à titre informatif et n'engagent pas le vendeur. Aucune indemnité ou annulation de commande ne peut être réclamée en cas de retard de livraison.
- 3.3. **Frais de port:** Les livraisons en Belgique supérieures à 300 EUR se font franco. Sauf dispositions particulières, toute autre livraison fera l'objet d'une facturation d'un coût de transport de 19 EUR minimum.
- 3.4. **Contribution Roadtax:** toute livraison fera l'objet d'une facturation de 1,25 EUR.
- 3.5. **Facturation:** Sauf disposition particulière, la facturation sera établie à la date de la mise à disposition du matériel. La conservation des marchandises est aux risques de l'acheteur à compter de sa mise à disposition. Cebeo peut annuler la commande sans aucune indemnité en cas de non-enlèvement ou de non-réception par l'acheteur dans les 10 jours ouvrables à compter de la date de sa mise à disposition.
4. RETOUR
- Les marchandises vendues ne sont ni reprises, ni échangées. Des exceptions peuvent être faites avec notre accord écrit et préalable. Dans ce cas il sera fait une déduction pour frais administratifs d'un montant minimum de 85 EUR. Le retour doit se faire franco.
5. CONTRIBUTION ENVIRONNEMENTALE
- Une contribution environnementale sera facturée sur les marchandises concernées et selon le barème en vigueur de RECUPEL, PV CYCLE BELGIUM et tout autre organisme agréé. Aucune remise ne peut être accordée sur ces contributions reversées par Cebeo.
6. RÉCLAMATIONS ET GARANTIE
- 6.1. **Réclamations:** Toutes les réclamations au sujet de la livraison ou de la facture doivent, sous peine de nullité, nous être soumises par écrit dans les huit jours suivant respectivement la date de réception des marchandises ou de réception de la facture. Les marchandises qui font l'objet d'une réclamation doivent rester à notre disposition pour contrôle; elles seront considérées comme étant acceptées par le client si elles ne sont plus identifiables ou déjà mises en œuvre.
- 6.2. **Garantie:** La garantie du produit est limitée à la garantie du fabricant et sa durée démarre le jour de sa mise à disposition. Notre responsabilité est limitée à celle de la garantie du produit. En tout état de cause, notre responsabilité est limitée à la valeur des marchandises. Nous ne serons en aucun cas responsables pour quelque dommage indirect ou secondaire que ce soit.
- 6.3. Nos conseils et études demeurent à titre informatif, sans aucun engagement ou responsabilité de notre part.
7. TOURETS ET EMBALLAGE SPÉCIAL, FRAIS DE COUPE, TOLÉRANCE
- Tous les tourets et emballages spéciaux (palettes, conteneurs,...) restent notre propriété et sont mis gratuitement à la disposition du client pendant une période de 6 mois, à compter de la date de livraison. Passé ce délai et à défaut de retour, ils seront facturés à l'acheteur. Une note de crédit pourra être établie en cas de restitution dans un délai maximal de 12 mois suivant la date de facturation du touret ou de l'emballage spécial. Toute restitution reste à la charge du client. Des frais seront facturés pour toute coupe de câble. Les quantités livrées peuvent différer de  $\pm$  5% des quantités commandées sans que ce fait puisse entraîner une contestation de la part de l'acheteur. Les quantités facturées sont celles réellement livrées.
8. PAIEMENTS
- 8.1. **Délais de paiement:** Sauf disposition particulière, toutes les factures sont payables au comptant. Le non-respect d'une date d'échéance peut entraîner l'exigibilité de toutes les créances – même non échues – du client. En cas de non-paiement, nous nous réservons le droit de mettre fin aux livraisons, prestations et services et de considérer, de plein droit et sans aucune mise en demeure, le contrat comme résilié pour son intégralité ou pour la partie qui n'a pas encore été exécutée.
- 8.2. **Intérêts:** En cas de non-paiement de la facture endéans le délai fixé, il sera facturé sans aucune mise en demeure un intérêt conventionnel égal à 11%, à compter de la date d'échéance de la facture jusqu'à la date de réception du paiement.
- 8.3. **Indemnités:** En cas de non-paiement de la facture endéans le délai fixé, son montant pourra être augmenté, de plein droit et sans mise en demeure, de 15% avec un minimum de 75 EUR et un maximum de 5.000 EUR à titre de dédommagement forfaitaire, par des frais extrajudiciaires sans préjudice des frais de justice et des intérêts de retard.
- 8.4. **Imputations des paiements:** selon art. 1254 du Code Civil.
9. RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ
- Les marchandises restent la propriété du vendeur jusqu'à réception du paiement intégral.
10. COMPENSATION
- La compensation des dettes et des créances existant entre l'acheteur et le vendeur se produit de plein droit.
11. *The English version of these general conditions is available and can be requested. / Diese allgemeinen Bedingungen sind auf Anfrage in Deutsch erteilt.*