



Prijslijst Nr. 1/2018

(Geldig vanaf 1 februari 2018, hiermee vervallen alle voorgaande prijslijsten)

Bestelcode	Beschrijving	Prijs per stuk in €
		incl. 21% BTW

4-voudige wisseldecoder uit de Digital-Profi-Serie:

• Voor Märklin-Motorola (Märklin-Digital- [Control Unit, Central Station 1 en 2], Intellibox, Commander, EasyControl, ECoS 1 en 2, KeyCom-MM, DiCoStation):

Bestelcode	Beschrijving	Art.-Nr.:	Prijs per stuk in €
S-DEC-4-MM-B	4-voudige <u>Magneetartikeldecoder</u> met vrij programmeerbaar adres en externe voedingsmogelijkheid. als <u>Bouwpakket</u> ;	91 03 11	€ 22,90
S-DEC-4-MM-F	als <u>Gebouwde module</u> ;	91 03 12	€ 31,50
S-DEC-4-MM-G	als <u>Gebouwde module in behuizing</u> ;	91 03 13	€ 34,90

• Voor DCC-systemen (Lenz Digital Plus, Arnold-, Märklin-Digital-, Central Station 1 en 2 [60214/60215], Intellibox, TWIN-CENTER, Roco Digital, Commander, EasyControl, ECoS 1 en 2, KeyCom-DC, Digitrax, DiCoStation enz.):

Bestelcode	Beschrijving	Art.-Nr.:	Prijs per stuk in €
S-DEC-4-DC-B	4-voudige <u>Magneetartikeldecoder</u> met vrij programmeerbaar adres en externe voedingsmogelijkheid. als <u>Bouwpakket</u> ;	91 02 11	€ 22,90
S-DEC-4-DC-F	als <u>Gebouwde module</u> ;	91 02 12	€ 31,50
S-DEC-4-DC-G	als <u>Gebouwde module in behuizing</u> ;	91 02 13	€ 34,90

• Voor DCC-systemen (LGB-, KATO- en TOMIX-aandrijvingen):

Bestelcode	Beschrijving	Art.-Nr.:	Prijs per stuk in €
1-DEC-DC-B	4-voudige <u>Wisseldecoder</u> voor LGB-aandrijvingen EPL 12010 zoals KATO- en TOMIX-aandrijvingen met vrij programmeerbaar adres. als <u>Bouwpakket</u> ;	11 04 11	€ 38,90
1-DEC-DC-F	als <u>Gebouwde module</u> ;	11 04 12	€ 52,90
1-DEC-DC-G	als <u>Gebouwde module in behuizing</u> ;	11 04 13	€ 56,30

• Toebehoren voor Wissel- en draaischijf-decoder uit de Digital-Profi-Serie:

Bestelcode	Beschrijving	Art.-Nr.:	Prijs per stuk in €
DSU	<u>Duurstroomomschakelaar</u> met bistabiel relais, voor het schakelen van licht etc. tot 4A. Kan op iedere uitgang van de decoder S-DEC-4 worden aangesloten. In combinatie met de draaischijfdecoder TT-DEC zorgt de DSU voor de juiste polarisatie van het brugspoor bij 2-rail spoor. als <u>Gebouwde module</u> ;	70 00 12	€ 11,90



4-voudige Schakeldecoder uit de Digital-Profi-Serie:

• Voor Märklin-Motorola:

Bestelcode	Beschrijving	Art.-Nr.:	Prijs per stuk in €
SA-DEC-4-MM-B	<u>Schakeldecoder</u> met 4 bistabiele relais met ieder 4A schakelvermogen. Met vrij programmeerbaar adres en externe voedingsmogelijkheid. als <u>Bouwpakket</u> ;	21 03 11	€ 38,50
SA-DEC-4-MM-F	als <u>Gebouwde module</u> ;	21 03 12	€ 46,90
SA-DEC-4-MM-G	als <u>Gebouwde module in behuizing</u> ;	21 03 13	€ 50,50

• Voor DCC-systemen:

Bestelcode	Beschrijving	Art.-Nr.:	Prijs per stuk in €
SA-DEC-4-DC-B	<u>Schakeldecoder</u> met 4 bistabiele relais met telkens 4A schakelvermogen. Met vrij programmeerbaar adres en externe voedingsmogelijkheid. als <u>Bouwpakket</u> ;	21 02 11	€ 38,50
SA-DEC-4-DC-F	als <u>Gebouwde module</u> ;	21 02 12	€ 46,90
SA-DEC-4-DC-G	als <u>Gebouwde module in behuizing</u> ;	21 02 13	€ 50,50

4-voudige Motorwissel-Decoder uit de Digital-Profi-Serie:

• Voor Märklin-Motorola:

Bestelcode	Beschrijving	Art.-Nr.:	Prijs per stuk in €
M-DEC-MM-B	<u>Motorwissel-Decoder</u> voor vier gemotoriseerde aandrijvingen met vrij programmeerbaar adres en externe voedingsmogelijkheid. als <u>Bouwpakket</u> ;	41 05 11	€ 38,90
M-DEC-MM-F	als <u>Gebouwde module</u> ;	41 05 12	€ 52,90
M-DEC-MM-G	als <u>Gebouwde module in behuizing</u> ;	41 05 13	€ 56,30

• Voor DCC-systemen:

Bestelcode	Beschrijving	Art.-Nr.:	Prijs per stuk in €
M-DEC-DC-B	<u>Motorwissel-Decoder</u> voor vier gemotoriseerde aandrijvingen met vrij programmeerbaar adres en externe voedingsmogelijkheid. als <u>Bouwpakket</u> ;	41 04 11	€ 38,90
M-DEC-DC-F	als <u>Gebouwde module</u> ;	41 04 12	€ 52,90
M-DEC-DC-G	als <u>Gebouwde module in behuizing</u> ;	41 04 13	€ 56,30

4-voudige Lichtsein-Decoder uit de Digital-Profi-Serie:

• Voor Märklin-Motorola-format en DCC-systemen:

Bestelcode	Beschrijving	Art.-Nr.:	Prijs per stuk in €
LS-DEC-DB-B	<u>Lichtsein-Decoder</u> met vrij programmeerbaar adres en externe voedingsmogelijkheid voor: als <u>Bouwpakket</u> ;	51 20 11	€ 42,90
LS-DEC-DB-F	als <u>Gebouwde module</u> ;	51 20 12	€ 53,50
LS-DEC-DB-G	als <u>Gebouwde module in behuizing</u> ;	51 20 13	€ 56,90



Littfinski DatenTechnik (LDT)

De Digitale Spookkraam • Teunis Wolzak • Landsmeer • Tel.: 020-3636675 • E-mail: info@dedigitalespookkraam.com
website en webshop: <https://www.dedigitalespookkraam.nl>

Lichtsein-Decoder voor met 4 LED's uitgevoerde DR -seinen.			
LS-DEC-DR-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 51 60 11	€ 42,90
LS-DEC-DR-F	als <u>Gebouwde module:</u>	Art.-Nr.: 51 60 12	€ 53,50
LS-DEC-DR-G	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u>	Art.-Nr.: 51 60 13	€ 56,90

Lichtsein-Decoder voor met 2 LED's uitgevoerde Ks -seinen.			
LS-DEC-KS-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 51 90 11	€ 42,90
LS-DEC-KS-F	als <u>Gebouwde module:</u>	Art.-Nr.: 51 90 12	€ 53,50
LS-DEC-KS-G	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u>	Art.-Nr.: 51 90 13	€ 56,90

Lichtsignal-Decoder voor 4 met LED's uitgevoerde ÖBB -seinen.			
LS-DEC-ÖBB-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 51 10 11	€ 42,90
LS-DEC-ÖBB-F	als <u>Gebouwde module:</u>	Art.-Nr.: 51 10 12	€ 53,50
LS-DEC-ÖBB-G	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u>	Art.-Nr.: 51 10 13	€ 56,90

Lichtsein-Decoder voor 2 met LED's uitgevoerde SBB -seinen met 5 of 7 lampen.			
LS-DEC-SBB-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 51 30 11	€ 42,90
LS-DEC-SBB-F	als <u>Gebouwde module:</u>	Art.-Nr.: 51 30 12	€ 53,50
LS-DEC-SBB-G	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u>	Art.-Nr.: 51 30 13	€ 56,90

Lichtsein-Decoder voor 4 met LED's uitgevoerde NS -seinen met 2 of 3 lampen al dan niet voorzien van een cijferbak.			
LS-DEC-NS-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 51 50 11	€ 42,90
LS-DEC-NS-F	als <u>Gebouwde module:</u>	Art.-Nr.: 51 50 12	€ 53,50
LS-DEC-NS-G	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u>	Art.-Nr.: 51 50 13	€ 56,90

Lichtsein-Decoder voor 4 met LED's uitgevoerde NMBS -seinen.			
LS-DEC-NMBS-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 51 80 11	€ 42,90
LS-DEC-NMBS-F	als <u>Gebouwde module:</u>	Art.-Nr.: 51 80 12	€ 53,50
LS-DEC-NMBS-G	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u>	Art.-Nr.: 51 80 13	€ 56,90

Lichtsein-Decoder voor met 4 LED's uitgevoerde BR -seinen.			
LS-DEC-BR-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 51 01 11	€ 42,90
LS-DEC-BR-F	als <u>Gebouwde module:</u>	Art.-Nr.: 51 01 12	€ 53,50
LS-DEC-BR-G	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u>	Art.-Nr.: 51 01 13	€ 56,90

Lichtsein-Decoder voor met 4 LED's-uitgevoerde FS -seinen.			
LS-DEC-FS-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 51 02 11	€ 42,90
LS-DEC-FS-F	als <u>Gebouwde module:</u>	Art.-Nr.: 51 02 12	€ 53,50
LS-DEC-FS-G	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u>	Art.-Nr.: 51 02 13	€ 56,90

Lichtsein-Decoder voor ten hoogste met 4 LED's-uitgevoerde SJ -seinen.			
LS-DEC-SJ-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 51 03 11	€ 42,90
LS-DEC-SJ-F	als <u>Gebouwde module:</u>	Art.-Nr.: 51 03 12	€ 53,50
LS-DEC-SJ-G	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u>	Art.-Nr.: 51 03 13	€ 56,90

Lichtsein-Decoder voor ten hoogste 4 met LED's-uitgevoerde SNCF -seinen.			
LS-DEC-SNCF-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 51 04 11	€ 42,90
LS-DEC-SNCF-F	als <u>Gebouwde module:</u>	Art.-Nr.: 51 04 12	€ 53,50
LS-DEC-SNCF-G	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u>	Art.-Nr.: 51 04 13	€ 56,90

Littfinski DatenTechnik (LDT)
Website <https://www.dedigitalespookkraam.nl>
E-mail: dedigitalespookkraam@gmail.com of
E-mail: info@dedigitalespookkraam.com

Adres
Teunis Wolzak
Dr.M.L.Kingstraat 29
1121CR Landsmeer

Telefoon
020 - 3636675



Littfinski DatenTechnik (LDT)

De Digitale Spookkraam • Teunis Wolzak • Landsmeer • Tel.: 020-3636675 • E-mail: info@dedigitalespookkraam.com
website en webshop: <https://www.dedigitalespookkraam.nl>

Lichtsein-Decoder voor max. 4 met LED's uitgevoerde CFL -seinen.			
LS-DEC-CFL-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 51 40 11	€ 42,90
LS-DEC-CFL-F	als <u>Gebouwde module:</u>	Art.-Nr.: 51 40 12	€ 53,50
LS-DEC-CFL-G	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u>	Art.-Nr.: 51 40 13	€ 56,90

Lichtsein-Decoder voor max. 4 met LED's uitgevoerde Amerikaanse lichtseinen.			
LS-DEC-USA-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 51 06 11	€ 42,90
LS-DEC-USA-F	als <u>Gebouwde module:</u>	Art.-Nr.: 51 06 12	€ 53,50
LS-DEC-USA-G	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u>	Art.-Nr.: 51 06 13	€ 56,90

Lichtsein-Decoder voor max. 4 met LED's uitgevoerde CSD lichtseinen.			
LS-DEC-CSD-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 51 05 11	€ 42,90
LS-DEC-CSD-F	als <u>Gebouwde module:</u>	Art.-Nr.: 51 05 12	€ 53,50
LS-DEC-CSD-G	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u>	Art.-Nr.: 51 05 13	€ 56,90

Lichtsein-Decoder voor 8 lichtseinen elk uitgevoerd met 2 LED's.			
LS-DEC-8x2-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 51 07 11	€ 42,90
LS-DEC-8x2-F	als <u>Gebouwde module:</u>	Art.-Nr.: 51 07 12	€ 53,50
LS-DEC-8x2-G	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u>	Art.-Nr.: 51 07 13	€ 56,90

Adapter voor Lichtsein-Decoder:

Adapter voor de Lichtsein-Decoder als uitbreiding voor de Lichtsein-Decoder LS-DEC. Voor lichtseinen met **gloeilampjes, lichtseinen met lichtdioden en gloeilampjes** (bijv. **ÖBB-lichtseinen v/d Fa. Alphamodell**) of lichtseinen met **lichtdioden** (gemeenschappelijke anode) die een vaste bedrijfsspanning nodig hebben zoals **DR-lichtseinen met lichtbalken v/d Fa. Erbert**.

Adap-LS-A-B	als <u>Bouwpakket:</u> (2 stuks)	Art.-Nr.: 54 00 11	€ 16,90
Adap-LS-A-F	als <u>Gebouwde module:</u> (2 stuks)	Art.-Nr.: 54 00 12	€ 25,90

Adapter voor de Lichtsein-Decoder als uitbreiding voor de Lichtsein-Decoder LS-DEC. Voor lichtseinen met **lichtdioden** (gemeenschappelijke kathode) die een vaste bedrijfsspanning nodig hebben zoals **lichtseinen v/d Fa. Besig**.

Adap-LS-K-B	als <u>Bouwpakket:</u> (2 stuks)	Art.-Nr.: 55 00 11	€ 20,90
Adap-LS-K-F	als <u>Gebouwde module:</u> (2 stuks)	Art.-Nr.: 55 00 12	€ 31,50

Treinbeïnvloedings-module voor Lichtsein-Decoder:

Treinbeïnvloedings-module voor 4 stoptrajecten. Onderbreekt de rijstroom, wanneer het bijbehorende sein op **rood** staat.

ZBM-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 60 00 11	€ 32,90
ZBM-F	als <u>Gebouwde module:</u>	Art.-Nr.: 60 00 12	€ 39,90
ZBM-G	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u>	Art.-Nr.: 60 00 13	€ 43,30

Littfinski DatenTechnik (LDT)
Website <https://www.dedigitalespookkraam.nl>
E-mail: dedigitalespookkraam@gmail.com of
E-mail: info@dedigitalespookkraam.com

Adres
Teunis Wolzak
Dr.M.L.Kingstraat 29
1121CR Landsmeer

Telefoon
020 - 3636675



Littfinski DatenTechnik (LDT)

De Digitale Spoorkraam • Teunis Wolzak • Landsmeer • Tel.: 020-3636675 • E-mail: info@dedigitalespoorkraam.com
website en webshop: <https://www.dedigitalespoorkraam.nl>

Spoorplanschakelbord-Decoder (GBS-DEC) uit de Digital-Profi-Serie:

	Master-Module voor de Spoorplanschakelbord-Decoder GBS-DEC voor het Märklin-Motorola format		
GBS-Master-MM-F	als <u>Gebouwde module:</u>	Art.-Nr.: 05 03 22	€ 75,90
	Master-Module voor de Spoorplanschakelbord-Decoder GBS-DEC voor het DCC format.		
GBS-Master-DC-F	als <u>Gebouwde module:</u>	Art.-Nr.: 05 02 22	€ 75,90
	Master-Module voor de Spoorplanschakelbord-Decoder GBS-DEC voor de s88-Mode .		
GBS-Master-s88-F	als <u>Gebouwde module:</u>	Art.-Nr.: 05 01 22	€ 75,90
	Display-Module voor de Spoorplanschakelbord-Decoder GBS-DEC .		
GBS-Display-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 05 00 31	€ 59,90
GBS-Display-F	als <u>Gebouwde module:</u>	Art.-Nr.: 05 00 32	€ 79,90
	Service-Module voor de Spoorplanschakelbord-Decoder GBS-DEC .		
GBS-Service-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 05 00 41	€ 26,90
GBS-Service-F	als <u>Gebouwde module:</u>	Art.-Nr.: 05 00 42	€ 39,90

• Spoorplanschakelbord-Decoder Startsets:

	Startset (Märklin-Motorola) voor de Spoorplanschakelbord-Decoder GBS-DEC . Bestaande uit: 1 stuks Master-Module (GBS-Master-MM), 1 stuks Display-Module (GBS-Display) en 1 stuks Service-Module (GBS-Service).		
GBS-Startset-MM-F	als <u>Gebouwde module:</u>	Art.-Nr.: 05 03 52	€ 184,90
	Startset (DCC) voor de Spoorplanschakelbord-Decoder GBS-DEC . Bestaande uit: 1 stuks Master-Module (GBS-Master-DC), 1 stuks Display-Module (GBS-Display) en 1 stuks Service-Module (GBS-Service).		
GBS-Startset-DC-F	als <u>Gebouwde module:</u>	Art.-Nr.: 05 02 52	€ 184,90
	Startset (s88-Mode) voor de Spoorplanschakelbord-Decoder GBS-DEC . Bestaande uit: 1 stuks Master-Module (GBS-Master-s88), 1 stuks Display-Module (GBS-Display) en 1 stuks Service-Module (GBS-Service).		
GBS-Startset-s88-F	als <u>Gebouwde module:</u>	Art.-Nr.: 05 01 52	€ 184,90

Littfinski DatenTechnik (LDT)
Website <https://www.dedigitalespoorkraam.nl>
E-mail: dedigitalespoorkraam@gmail.com
E-mail: info@dedigitalespoorkraam.com

Adres
Teunis Wolzak
Dr.M.L.Kingstraat 29
1121CR Landsmeer

Telefoon
020 - 3636675



Littfinski DatenTechnik (LDT)

De Digitale Spoorkraam • Teunis Wolzak • Landsmeer • Tel.: 020-3636675 • E-mail: info@dedigitalespoorkraam.com
website en webshop: <https://www.dedigitalespoorkraam.nl>

s88-ClockMaster uit de Digital-Profi-Serie:

• Als uitbreiding voor de Spoorplanschakelbord-Decoder GBS-DEC-s88:

	Dient als maatgever voor de s88-terugmeldbus , om de spoorplanschakelbord-decoder GBS-DEC-s88 zonder verbinding met een digitaalcentrale of een PC met modelbaansoftware te kunnen gebruiken.		
s88-ClockMaster-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 09 00 21	€ 42,90
s88-ClockMaster-G	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u>	Art.-Nr.: 09 00 23	€ 59,90

Draaischijf-Decoder uit de Digital-Profi-Serie:

• Voor Märklin-Motorola format en DCC-systemen:

	De Draaischijf-Decoder TT-DEC is geschikt voor de digitale aansturing van de Fleischmann-draaischijven 6052, 6152, 6154, 6651, 6680, 9152 (telkens met en zonder „C“), 6652 (met 3-rail spoor), de Roco Draaischijf 35900 en de Märklin-Draaischijf 7286.		
TT-DEC-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 01 05 01	€ 79,90
TT-DEC-G	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u>	Art.-Nr.: 01 05 03	€ 119,90

	De Draaischijf-Decoder TT-DEC-R is geschikt voor de digitale aansturing van de Roco-draaischijf 42615.		
TT-DEC-R-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 01 05 11	€ 82,90
TT-DEC-R-G	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u>	Art.-Nr.: 01 05 13	€ 124,90

WatchDog-Decoder uit de Digital-Profi-Serie:

• Voor Märklin-Motorola format en DCC-systemen:

	De WatchDog-Decoder WD-DEC is een waakhond voor uw PC gestuurde digitale modelspoorbaan. Bij een PC-crash of crash v/d digitaalcentrale, brengt de WD-DEC automatisch alle treinen tot stilstand. Met 100cm booster kabel voor de 5-polige boosterbus.		
WD-DEC-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 01 00 11	€ 50,50
WD-DEC-G	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u>	Art.-Nr.: 01 00 13	€ 68,90

Terugmeldmodule voor de s88-terugmeldbus uit de Digital-Profi-Serie:

	Terugmeldmodule met 16 ingangen (zoals de Märklin s88 tegen massa schakelend) voor s88-standaardverbindingen en ^{s88-N} .		
RM-88-N-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 31 01 11	€ 27,90
RM-88-N-F	als <u>Gebouwde module:</u>	Art.-Nr.: 31 01 12	€ 37,90
RM-88-N-G	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u>	Art.-Nr.: 31 01 13	€ 41,50

Littfinski DatenTechnik (LDT)
Website <https://www.dedigitalespoorkraam.nl>
E-mail: dedigitalespoorkraam@gmail.com
E-mail: info@dedigitalespoorkraam.com

Adres
Teunis Wolzak
Dr.M.L.Kingstraat 29
1121CR Landsmeer

Telefoon
020 - 3636675



Littfinski DatenTechnik (LDT)

De Digitale Spookraam • Teunis Wolzak • Landsmeer • Tel.: 020-3636675 • E-mail: info@dedigitalespookraam.com
website en webshop: <https://www.dedigitalespookraam.nl>

Terugmeldmodule met 16 galvanisch gescheiden optokoppler-ingangen voor hoge storingsgevoeligheid en potentiaalscheiding.

Voor s88-standaardverbindingen en

RM-88-N-O-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 31 01 01	€ 39,90
RM-88-N-O-F	als <u>Gebouwde module:</u>	Art.-Nr.: 31 01 02	€ 49,90
RM-88-N-O-G	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u>	Art.-Nr.: 31 01 03	€ 53,30

Terugmeldmodule met geïntegreerde spoorbezetmelding voor de s88-terugmeldbus uit de Digital-Profı-Series:

Terugmeldmodule met 8 geïntegreerde spoorbezetmelders geschikt voor een stroombelasting tot 3 Ampère (piekstroom 7 Ampère) voor

s88-standaardverbindingen en

RM-GB-8-N-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 32 01 01	€ 41,90
RM-GB-8-N-F	als <u>Gebouwde module:</u>	Art.-Nr.: 32 01 02	€ 54,90
RM-GB-8-N-G	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u>	Art.-Nr.: 32 01 03	€ 59,50

Datasplitter voor s88-Terugmeldbus uit de Digital-Profı-Series:

Met de **Datasplitter DSW-88** is het mogelijk, de s88-terugmeldbus op iedere gewenste plaats te vertakken. Afhankelijk van het aantal ingezette datasplitters ontstaan zo twee of meerdere terugmeldlijnen. Voor s88-standaard-verbindingen en

DSW-88-N-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 04 01 11	€ 32,50
DSW-88-N-G	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u>	Art.-Nr.: 04 01 13	€ 49,90

• Met zekerheid goed verbonden: s88-buskabel:

Aansluitkabel voor s88-standaardverbindingen met 2 originele s88-stekkers, grijze kabel, getwist, rond. Plus stiftenlijst voor busverlenging.

Kabel s88 0,5m	Langte 0,5m	Art.-Nr.: 00 01 02	€ 12,50
Kabel s88 1m	Langte 1m	Art.-Nr.: 00 01 06	€ 14,50
Kabel s88 2m	Langte 2m	Art.-Nr.: 00 01 01	€ 16,50

Aansluitkabel voor s88-verbindingen volgens met 2 RJ-45 stekkers, blauwe kabel, afgeschermd.

Kabel Patch 0,5m	Langte 0,5m	Art.-Nr.: 00 01 30	€ 2,90
Kabel Patch 1m	Langte 1m	Art.-Nr.: 00 01 31	€ 3,90
Kabel Patch 2m	Langte 2m	Art.-Nr.: 00 01 32	€ 5,40
Kabel Patch 3m	Langte 3m	Art.-Nr.: 00 01 33	€ 6,80

Littfinski DatenTechnik (LDT)
Website <https://www.dedigitalespookraam.nl>
E-mail: dedigitalespookraam@gmail.com of
E-mail: info@dedigitalespookraam.com

Adres
Teunis Wolzak
Dr.M.L.Kingstraat 29
1121CR Landsmeer

Telefoon
020 - 3636675



Littfinski DatenTechnik (LDT)

De Digitale Spookraam • Teunis Wolzak • Landsmeer • Tel.: 020-3636675 • E-mail: info@dedigitalespookraam.com
website en webshop: <https://www.dedigitalespookraam.nl>

High-Speed-Interface voor de s88-terugmeldbus uit de Digital-Profı-Series:

High-Speed-Computer-Interface voor de snelle overdracht van terugmeldingen van s88-modules naar de PC over de COM-poort (Art.-Nr. 03 03 0x) of de USB-poort (Art.Nr. 03 09 13). Er kunnen drie s88-buslijnen worden geformeerd. Incl. verbindingskabel naar de PC.

HSI-88-G	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u>	Art.-Nr.: 03 03 13	€ 94,50
HSI-88-USB-G	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u>	Art.-Nr.: 03 09 13	€ 129,90

Adapter voor de Interfaces HSI-88, HSI-88-USB en DiCoStation voor s88-busverbindingen conform uit de Digital-Profı-Series:

Mbv. de adapter is het mogelijk, s88-terugmeldmodules conform direct over afgeschermd patch-kabels met de Interfaces te verbinden.

Adap-HSI-s88-N-F	als <u>Gebouwde module:</u>	Art.-Nr.: 03 81 12	€ 19,90
------------------	-----------------------------	--------------------	---------

Terugmeldmodule voor de RS-terugmeldbus (Lenz Digital plus) uit de Digital-Profı-Series:

Terugmeldmodule met 16 galvanisch gescheiden optokoppler-ingangen voor hoge storingsgevoeligheid en potentiaalscheiding.

RS-16-O-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 31 02 01	€ 44,90
RS-16-O-F	als <u>Gebouwde module:</u>	Art.-Nr.: 31 02 02	€ 59,50
RS-16-O-G	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u>	Art.-Nr.: 31 02 03	€ 62,90

Terugmeldmodule met geïntegreerde spoorbezetmelding voor de RS-Terugmeldbus uit de Digital-Profı-Series:

Terugmeldmodule met 8 geïntegreerde spoorbezetmelders geschikt voor stroombelasting tot 3 Ampère (piekstroom 7 Ampère) voor de RS-Terugmeldbus (Lenz Digital plus).

RS-8-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 30 02 11	€ 51,50
RS-8-F	als <u>Gebouwde module:</u>	Art.-Nr.: 30 02 12	€ 65,90
RS-8-G	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u>	Art.-Nr.: 30 02 13	€ 70,50

8-Voudige spoorbezetmelder voor de Roco terugmeldmodule 10787 uit de Digital-Profı-Series:

8-voudige spoorbezetmelder GBM-8 als uitbreiding voor de Roco terugmeldmodule 10787 voor een comfortabele en voordelige spoorbezetmelding.

GBM-8-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 02 00 01	€ 29,90
GBM-8-F	als <u>Gebouwde module:</u>	Art.-Nr.: 02 00 02	€ 44,50
GBM-8-G	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u>	Art.-Nr.: 02 00 03	€ 47,90

Littfinski DatenTechnik (LDT)
Website <https://www.dedigitalespookraam.nl>
E-mail: dedigitalespookraam@gmail.com of
E-mail: info@dedigitalespookraam.com

Adres
Teunis Wolzak
Dr.M.L.Kingstraat 29
1121CR Landsmeer

Telefoon
020 - 3636675



Littfinski DatenTechnik (LDT)

De Digitale Spookraam • Teunis Wolzak • Landsmeer • Tel.: 020-3636675 • E-mail: info@dedigitalespoorkraam.com
website en webshop: <https://www.dedigitalespoorkraam.nl>

Vermogensversterker (DigitaalBooster) uit de Digital-Profi-Serie:

Kortsluitvaste **DigitaalBooster** (2,5 Ampère). De booster is compatibel met de digitaalcentrales Control Unit (Märklin-Digital- / Märklin-Motorola-Format), Intellibox (Märklin-Motorola- en DCC-Format), TWIN-CENTER (DCC-Format), de PC-Directbesturing DIGITAL-S-INSIDE, KeyCom, EasyControl, ECoS en DiCoStation. Elke **vermogensversterker DB-2** wordt geleverd met een **5-polige Boosterbus-Kabel (1m lengte)**.

DB-2-B als Bouwpakket: Art.-Nr.: 08 00 61 € 49,90
DB-2-G als Gebouwde module in behuizing: Art.-Nr.: 08 00 63 € 75,90

Kortsluitvaste **DigitaalBooster** (4,5 Ampère). Over zijn **galvanisch gescheiden Boosterbus-Aansluitingen** kan hij met **diverse Digitaalcentrales** ingezet worden: Over de **5-polige Boosterbus** bijv. met Märklin Control Unit, Central Station 1 en 2, DiCoStation en KeyCom, over de **CDE-Boosterbus** bijv. met Lenz Digital plus, Intellibox, TWIN-CENTER, EasyControl, ECoS en Commander en over de **Roco-Boosterbus** met Roco 10761/10764 en Fleischmann 680801, multiZENTRALEpro, z21 en Z21.

DB-4-B als Bouwpakket: Art.-Nr.: 08 00 71 € 84,90
DB-4-G als Gebouwde module in behuizing: Art.-Nr.: 08 00 73 € 129,90

Power Supply voor de DigitaalBooster DB-4:

De **DigitaalBooster DB-4** wordt niet uit een traditionele modelbaantransformator, maar uit de **DB-4 PowerSupply** gevoed, waarop de **gestabiliseerde digitale railsspanning** van **15, 16, 18, 19, 20, 22** en **24 Volt**, geschikt voor alle spoorbreedtes, instelbaar is.

DB-4-PowerSupply als Gebouwde module in behuizing: Art.-Nr.: 00 01 35 € 49,90

Boosteradapter voor de DigitaalBooster DB-2:

Met de Boosteradapter **Adap-CDE** is het mogelijk, tot 10 voordelige **DigitaalBoosters DB-2** ook aan een digitaalcentrale in te zetten, die niet de 5-polige boosterbus maar alleen de 3-polige **DCC-boosterbus (Klemmenaanduiding CDE)** ondersteund.

Adap-CDE-B als Bouwpakket: Art.-Nr.: 08 82 61 € 19,90
Adap-CDE-G als Gebouwde module in behuizing: Art.-Nr.: 08 82 63 € 32,90

Met de Boosteradapter **Adap-Roco** is het mogelijk, ten hoogste 10 voordelige **DigitaalBoosters DB-2** ook aan een **Roco-Digitaalcentrale 10761/10764** of **Fleischmann 680801** en **multiZENTRALEpro** in te zetten.

Met iedere Boosteradapter **Adap-Roco** wordt een **Roco Boosterbus-Kabel** meegeleverd.

Adap-Roco-G als Gebouwde module in behuizing: Art.-Nr.: 08 84 03 € 32,90

Littfinski DatenTechnik (LDT)
Website <https://www.dedigitalespoorkraam.nl>
E-mail: dedigitalespoorkraam@gmail.com of
E-mail: info@dedigitalespoorkraam.com

Adres
Teunis Wolzak
Dr.M.L.Kingstraat 29
1121CR Landsmeer

Telefoon
020 - 3636675



Littfinski DatenTechnik (LDT)

De Digitale Spookraam • Teunis Wolzak • Landsmeer • Tel.: 020-3636675 • E-mail: info@dedigitalespoorkraam.com
website en webshop: <https://www.dedigitalespoorkraam.nl>

Met zekerheid goed verbonden: Boosterbus-Kabel uit de Digital-Profi-Serie:

5-polige Boosterbus-Kabel getwist en ongevoelig voor storingen voor de verbinding van digitale besturingsapparaten (bijv. Control Unit, Central Station 2, Intellibox, TWIN-CENTER) met boosters (bijv. 6015 / 6017, Power 3, TWIN-BOOSTER, DB-2, DB-4) en voor de verbinding van boosters onderling.

Kabel Booster 1m Lengte 100cm. Art.-Nr.: 00 01 23 € 12,50

Roco Boosterbus-Kabel voor de verbinding van de DigitaalBoosters DB-4 met Roco 10761/10764 en Fleischmann 680801, multiZENTRALEpro, z21 en Z21.

Kabel Roco 1m Lengte 100cm Art.-Nr.: 00 01 36 € 12,50

Boostersectie scheidings module BTM-SG:

De boostersectie scheidings module **BTM-SG** zorgt voor een **zekere elektrische scheiding tussen boosterstroombanden**. Daarvoor wordt een omschakelspoor, dat tussen de beide boosterstroombanden ligt, altijd uit slechts een van de beide boosters met digitaalstroom gevoed.

Geschikt voor alle digitaalformaten, alle digitaal centrales en boosters.

BTM-SG-B als Bouwpakket: Art.-Nr.: 78 05 01 € 38,90
BTM-SG-F als Gebouwde module: Art.-Nr.: 78 05 02 € 52,50
BTM-SG-G als Gebouwde module in behuizing: Art.-Nr.: 78 05 03 € 55,90

SupplyBox uit de Digital-Profi-Serie:

Praktische hulp, als het op de modelbaan gaat om gelijkstroomvoedingen uit schakelende netdelen. Met twee stekkerbussen voor Märklin schakelende netdelen 60061 en twee stekkerbussen voor de opname van 5,5x2,1mm ronde stekkers, bijvoorbeeld bij de DB-4 PowerSupply.

SB-4-B als Bouwpakket: Art.-Nr.: 60 06 01 € 22,90
SB-4-F als Gebouwde module: Art.-Nr.: 60 06 02 € 30,50
SB-4-G als Gebouwde module in behuizing: Art.-Nr.: 60 06 03 € 33,90

DiCoStation (DirectCommandStation) uit de Digital-Profi-Serie:

Voor de **USB-poort** met de **digitaalformaten DCC** en **Märklin-Motorola** plus **drie s88-terugmeldlijnen**.

Het **DiCoStation** kan met iedere **modelbaansoftware** worden gebruikt, die het **dataprotocol (P50)** v/d **Märklin-Interface 6051** of beter nog het **uitgebreide dataprotocol (P50X)** v/d **Intellibox** ondersteunt. Daarvoor is de **software DIGITAL-S-INSIDE 2 (DSI 2)** vereist, die met het **DiCoStation** in de **demomodus voor de eerste inbedrijfsname** wordt meegeleverd. Voor een **ononderbroken bedrijf** is voor de **software DSI 2** een **activeringscode** nodig, die via de website **www.modellplan.de** bij de firma **Modellplan** voor **€ 70,00** kan worden aangeschaft.

DiCoStation-G als Gebouwde module in behuizing met software DSI 2 (demomodus): Art.-Nr.: 00 99 03 € 129,90

Littfinski DatenTechnik (LDT)
Website <https://www.dedigitalespoorkraam.nl>
E-mail: dedigitalespoorkraam@gmail.com of
E-mail: info@dedigitalespoorkraam.com

Adres
Teunis Wolzak
Dr.M.L.Kingstraat 29
1121CR Landsmeer

Telefoon
020 - 3636675



Littfinski DatenTechnik (LDT)

De Digitale Spookraam • Teunis Wolzak • Landsmeer • Tel.: 020-3636675 • E-mail: info@dedigitalespookraam.com
website en webshop: <https://www.dedigitalespookraam.nl>

KeyCommander uit de Digital-Profi-Serie:

Met de **KeyCommander** kunt u ook op analoge modelbanen wissels en seinen mbv. knoppen digitaal schakelen. Voordeel hiervan is: een beduidend mindere bedradingsopgave en meer overzicht.

KeyCommander voor **Märklin-Motorola**.

KeyCom-MM-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 09 03 01	€ 42,90
KeyCom-MM-G	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u>	Art.-Nr.: 09 03 03	€ 59,90

KeyCommander voor **DCC**.

KeyCom-DC-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 09 02 01	€ 42,90
KeyCom-DC-G	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u>	Art.-Nr.: 09 02 03	€ 59,90

• KeyCommander Startsets:

Startset (Märklin-Motorola) voor de KeyCommander **KeyCom**.

Bestaande uit: 1 stuks KeyCommander (KeyCom-MM) en 1 stuks Service-Module (GBS-Service).

KeyCom-Startset-MM-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 09 03 51	€ 64,90
KeyCom-Startset-MM-G	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u>	Art.-Nr.: 09 03 53	€ 92,90

Startset (DCC) voor de KeyCommander **KeyCom**. Bestaande uit:

1 stuks KeyCommander (KeyCom-DC) en
1 stuks Service-Module (GBS-Service).

KeyCom-Startset-DC-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 09 02 51	€ 64,90
KeyCom-Startset-DC-G	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u>	Art.-Nr.: 09 02 53	€ 92,90

Keerlusmodule uit de Digital-Profi-Serie:

De ompoling v/d keerlus geschiedt kortsluitvrij over sensorsporen. Geschikt voor (alle formaten) digitaalbedrijf.

KSM-SG-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 70 05 01	€ 41,50
KSM-SG-F	als <u>Gebouwde module:</u>	Art.-Nr.: 70 05 02	€ 54,90
KSM-SG-G	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u>	Art.-Nr.: 70 05 03	€ 58,50

Interface voor de PC-bestuurde modelbanen- en ruimtelichtsturing Light@Night:

Light-Interface voor de **parallel-poort (LPT)** van een computer met Windows besturingsysteem (32 Bit). Voor ten hoogste **7 Light-Display-en/of Light-Power Modules** (168 t/m 280 lichtuitgangen) incl. aansluitkabel plus demosoftware versie: 1.0.
(De volledige versie 3 is verkrijgbaar via www.railware.de).

LI-LPT-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 05 06 01	€ 34,90
LI-LPT-F	als <u>Gebouwde module:</u>	Art.-Nr.: 05 06 02	€ 49,90

Littfinski DatenTechnik (LDT)
Website <https://www.dedigitalespookraam.nl>
E-mail: dedigitalespookraam@gmail.com
E-mail: info@dedigitalespookraam.com

Adres
Teunis Wolzak
Dr.M.L.Kingstraat 29
1121CR Landsmeer

Telefoon
020 - 3636675



Littfinski DatenTechnik (LDT)

De Digitale Spookraam • Teunis Wolzak • Landsmeer • Tel.: 020-3636675 • E-mail: info@dedigitalespookraam.com
website en webshop: <https://www.dedigitalespookraam.nl>

Light-Interface voor de **netwerk-poort (LAN)** van een computer met Windows besturingsysteem (32 en 64 Bit). Voor ten hoogste **7 Light-Display-en/of Light-Power Modules** (168 t/m 280 lichtuitgangen) incl. aansluitkabel plus demosoftware versie: 3.0.
(De volledige versie 4 is verkrijgbaar via www.railware.de).

LI-LAN-F	als <u>Gebouwde module:</u>	Art.-Nr.: 05 07 02	€ 94,90
----------	-----------------------------	--------------------	---------

Basis module voor de universele modelbaan verlichting besturing Light-DEC:

Light-DEC-basis-module voor de licht regeling **Light-DEC**. Voor tot 7 **Light-Display-en/of Light-Power-modulen** (maximaal 160 licht uitgangen).

Light-DEC-Basis-B	als Bouwpakket	Art.-Nr.: 81 02 21	€ 75,90
Light-DEC-Basis-F	als <u>Gebouwde Module:</u>	Art.-Nr.: 81 02 22	€ 109,90

Light-Module voor Light@Night en Light-DEC:

Light-Display-Module met 40 lichtuitgangen met elk 0,5A voor de **Light-Interfaces LI-LPT en LI-LAN** als ook voor het **Light-DEC-Basis-Module**.

Light-Display-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 05 00 31	€ 59,90
Light-Display-F	als <u>Gebouwde module:</u>	Art.-Nr.: 05 00 32	€ 79,90

Light-Power-Module met 24 lichtuitgangen met elk 2,5A voor de **Light-Interfaces LI-LPT en LI-LAN** als ook voor het **Light-DEC-Basis-Modul**.

Light-Power-B	als <u>Bouwpakket:</u>	Art.-Nr.: 05 00 61	€ 64,90
Light-Power-F	als <u>Gebouwde module:</u>	Art.-Nr.: 05 00 62	€ 84,90

• Toebehoren voor Light@Night en Light-DEC:

Verbindingskabel (standaard) voor alle Light-Display- en Light-Power-Modules. Kabel grijs, getwist en rond plus dubbele stiftenlijsten voor onderlinge verlenging.

Kabel L@N 0,5m	Lengte 0,5m	Art.-Nr.: 00 01 02	€ 12,50
Kabel L@N 1m	Lengte 1m	Art.-Nr.: 00 01 06	€ 14,50
Kabel L@N 2m	Lengte 2m	Art.-Nr.: 00 01 01	€ 16,50

Verbindingskabel (patch) voor Light-Display- en Light-Power-Modules met RJ-45 stekkerbussen (Light-Display-Module vanaf versie 1.7, Light-Power-Module vanaf versie 1.2). Kabel blauw, afgeschermd en rond.

Kabel Patch 0,5m	Lengte 0,5m	Art.-Nr.: 00 01 30	€ 2,90
Kabel Patch 1m	Lengte 1m	Art.-Nr.: 00 01 31	€ 3,90
Kabel Patch 2m	Lengte 2m	Art.-Nr.: 00 01 32	€ 5,40
Kabel Patch 3m	Lengte 3m	Art.-Nr.: 00 01 33	€ 6,80

Littfinski DatenTechnik (LDT)
Website <https://www.dedigitalespookraam.nl>
E-mail: dedigitalespookraam@gmail.com
E-mail: info@dedigitalespookraam.com

Adres
Teunis Wolzak
Dr.M.L.Kingstraat 29
1121CR Landsmeer

Telefoon
020 - 3636675



Littfinski DatenTechnik (LDT)

De Digitale Spoorkraam • Teunis Wolzak • Landsmeer • Tel.: 020-3636675 • E-mail: info@dedigitalespoorkraam.com
website en webshop: <https://www.dedigitalespoorkraam.nl>

• Montagetoebehoren voor componenten uit Digital-Profi-Serie:

MON-SET	Montage-Set voor de bevestiging van <i>Digital-Profi</i> -componenten. Bestaande uit: 4 afstandhulzen (5mm lang) en 4 passende houtschroeven (13mm lang). Art.-Nr.: 00 01 03 € 0,90
LDT-01	Behuizing voor LDT-componenten. Passend voor: 1-DEC-DC (vanaf versie 2), Adap-CDE, Adap-Roco, BTM-SG, COL-10, DB-2, DSW-88-N, GBM-8, HSI-88(-USB), KeyCom, KSM-SG, LS-DEC, M-DEC (vanaf versie 2), RM-88-N, RM-88-N-O, RS-16-O, s88-CM, S-DEC-4, SA-DEC-4, SB-4, TD-88, TT-DEC(-R), WD-DEC en ZBM. Art.-Nr.: 00 01 04 € 4,80
LDT-02	Behuizing voor LDT-componenten. Passend voor: DB-4, RM-GB-8-N en RS-8 vanaf versie 3.2. Art.-Nr.: 00 01 34 € 5,80
G-1-DEC	Druipwater vrije behuizing passend voor wissel-decoder 1-DEC-DC tot op versie 1.3 Art.-Nr.: 00 01 21 € 15,90
G-2-DEC	Druipwater vrije behuizing passend voor wissel-decoder 1-DEC-DC vanaf versie 2 Art.-Nr.: 00 02 00 € 12,90

Elektronica-artikelen voor de modelspoorhobbyist:

Reed 1	Reed-contact 0,5A/200VDC/lengte:10mm/Ø2mm (10 stuks) € 9,90
Reed 2	Reed-contact 0,5A/200VDC/lengte:14mm/Ø2,2mm (10 stuks) € 7,90
STN 1	Netstekkerdeel 12VDC / 200mA € 3,48
1N4148	Universele silicium diode (100V / 0,1A) bedraad (10 stuks) € 0,60
1N4003	Universele silicium diode (200V / 1,0A) bedraad (10 stuks) € 0,90
ZPY5V1	Zener-diode 5,1V/1,3W bedraad (10 stuks) € 1,99
ZPY9V1	Zener-diode 9,1V/1,3W bedraad (2 stuks) € 0,40
BY251	Vermogensdiode 3A nom.- / 7A piekstroom bedraad (4 stuks) € 0,50
KerKo 1nF	Keramische-ontstoringcondensator 1nF bedraad (10 stuks) € 1,07
Res4R7	Draadweerstand 4,7Ohm/1,0W bedraad (10 stuks) € 1,95
Res1K5	Metaaldampweerstand 1,5KOhm/0,6W bedraad (10 stuks) € 0,35
FP	Ferrietparels Zr3,5x1,3x5 (100 stuks) € 9,50

Componenten voor de transpondertechnologie:

Transponder-Leesapparaat voor EM-4102 (125 kHz) compatibele

Transponder (RFID-Tag):

COL-10-B	als <u>Bouwpakket:</u> Art.-Nr.: 07 00 51 € 69,90
COL-10-G	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u> Art.-Nr.: 07 00 53 € 88,90

Netstekkerapparaat 13,6V / 1A voor de voeding van maximaal 10

Transponder-Leesapparaten COL-10:

SN-10	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u> Art.-Nr.: 00 01 27 € 29,90
-------	---

Littfinski DatenTechnik (LDT)
Website <https://www.dedigitalespoorkraam.nl>
E-mail: dedigitalespoorkraam@gmail.com of
E-mail: info@dedigitalespoorkraam.com

Adres
Teunis Wolzak
Dr.M.L.Kingstraat 29
1121CR Landsmeer

Telefoon
020 - 3636675



Littfinski DatenTechnik (LDT)

De Digitale Spoorkraam • Teunis Wolzak • Landsmeer • Tel.: 020-3636675 • E-mail: info@dedigitalespoorkraam.com
website en webshop: <https://www.dedigitalespoorkraam.nl>

Interfaces:

	INTER-10 De Interface leidt de transponderinformatie over de seriële RS232-poort direct in de PC. Aan de INTER-10 kunnen ten hoogste 99 leesapparaten COL-10 aangesloten worden. als <u>Gebouwde module in behuizing:</u> Art.-Nr.: 06 08 23 € 144,90
INTER-10-G	
	TD-88 De Interface leidt de transponderinformatie in de s88-terugmeldbus. Over de High Speed Interfaces HSI-88 of HSI-88-USB kunnen de gegevens dan verder over de RS232 of USB-poort naar de PC overgedragen worden. Aan de TD-88 kunnen ten hoogste 31 leesapparaten COL-10 aangesloten worden.
TD-88-B	als <u>Bouwpakket:</u> Art.-Nr.: 06 00 21 € 69,90
TD-88-G	als <u>Gebouwde module in behuizing:</u> Art.-Nr.: 06 00 23 € 94,50

Transponder (125 kHz), geschikt voor leesapparaat COL-10:

TRANS-1	cylindrische glasbuistransponder (3,1 x 13,3 mm); 10 Stuks Art.-Nr.: 00 01 24 € 37,50
TRANS-2	1 mm vlakke schijftransponder met een doorsnede van 20 mm; 10 Stuks Art.-Nr.: 00 01 25 € 40,00

• Digitaal-Professional worden: Het digitaalboek voor beginnende en ervaren modelspoorbaners (Auteur: Henning Kriebel)

Digital-Profi werden: Boek met 164 pagina's / A5 (Duitstalig) Art.-Nr.: 10 20 80 € 19,90

Drukfouten en vergissingen voorbehouden.

© 02/2018 by LDT
Vertaling: ©12/2014 – J. Kramer
Aanvullingen ©02/2018- De Digitale Spoorkraam

Littfinski DatenTechnik (LDT)
Website <https://www.dedigitalespoorkraam.nl>
E-mail: dedigitalespoorkraam@gmail.com of
E-mail: info@dedigitalespoorkraam.com

Adres
Teunis Wolzak
Dr.M.L.Kingstraat 29
1121CR Landsmeer

Telefoon
020 - 3636675