



Profiel voor kabelinvoer, symmetrisch

Voor TS, CM, FR(i)

Om in de bodemplaten te steken. Het betere alternatief voor een elastisch klemprofiel door:

- Eenvoudige montage
- Volledige bedekking
- Hoge afdichting van de in de behuizing ingevoerde kabel.

Materiaal:

Spuitgietaluminium profiel, afdichting PU-schuim, doorsnede: 30 x 25 mm

Beschermklasse:

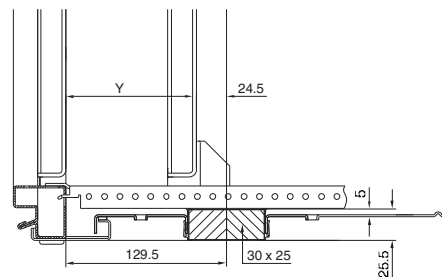
IP 55 bij correcte montage.

Levering:

1 set =
2 profielen voor bodemplaat, steeds met opgeplakte afdichting.



Voor behuizingbreedte mm	LE	Bestelnr. TS
600	1 set	8802.060
800	1 set	8802.080
1000	2 set	8802.100
1200	2 set	8802.120



Y = montageplaat in diepte verstelbaar in het 25 mm raster (laatste raster 30 mm).



Profiel voor kabelinvoer, achter

Voor TS, CM, FR(i)

Anders dan bij het symmetrische profiel voor kabelinvoer, wordt het achterste profiel direct in de bodemopening gestoken. Hierdoor kunnen de kabels bij de inbouw van de montageplaat in de achterste stand (TS) of bij de CM zonder grote buigradi direct via een kabelbevestigingsrail worden geleid.

Materiaal:

Spuitgietaluminium profiel, afdichting PU-schuim, doorsnede: 30 x 25 mm

Beschermklasse:

IP 55 bij correcte montage.

Voor behuizingbreedte mm	LE	Bestelnr. TS
600	1 set	8802.065
800	1 set	8802.085
1000	2 set	8802.105
1200	2 set	8802.125

Levering:

1 set =
1 profiel voor bodemopening,
1 profiel voor bodemplaat, steeds met opgeplakte afdichting.



Elastisch klemprofiel

Voor het afdichten van de kabelinvoeropeningen tussen de bodemplaten. Vooral geschikt voor kabels met gelijke diameter.

Materiaal:

PU-schuim, doorsnede: 30 x 30 mm

Beschermklasse:

IP 55 bij correcte montage.

LE	Bestelnr. SZ
3 m	2573.000

Kabelgeleiding

Wartelplaten



Kunststof wartelplaten

Met uitdrukpoorten voor PG-kabelwartels. Afdichting van standaard wartelplaten toepassen.
Temperatuurbereik: van -40°C tot +70°C.

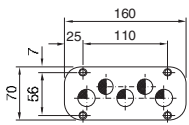
Materiaal:

SZ 2560.000, SZ 2561.000 = PS
SZ 2562.000 = ABS
SZ 2563.000 = polyamide, glasvezelversterkt

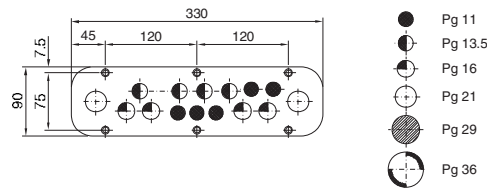
Kleur:

RAL 7035

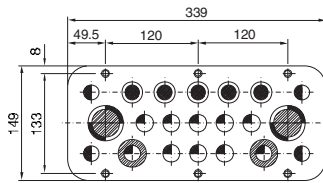
Grootte 1



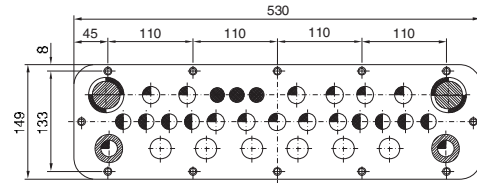
Grootte 3



Grootte 4



Grootte 5



Grootte	Voor	LE	Bestelnr. SZ
1	AE 1032.500, AE 1035.500	1 st.	2560.000
3	AE 1030.500, AE 1031.500, AE 1038.500, AE 1380.500	1 st.	2561.000
4	AE 1045.500, AE 1050.500, AE 1057.500, AE 1100.500, AE 1110.500, AE 1114.500, AE 1130.500, AE 1213.500, AE 1338.500, AE 1350.500, CS 9751.125, CS 9751.145, CS 9751.165, CS 9752.125, CS 9775.100, CS 9775.200, CS 9775.300, CS 9775.400	1 st.	2562.000
5	AE 1039.500, AE 1058.500, AE 1060.500, AE 1073.500, AE 1076.500, AE 1077.500, AE 1090.500, AE 1180.500, AE 1260.500, AE 1280.500, AE 1339.500, AE 1360.500, AE 1376.500, EL 1919.500, EL 1920.500, EL 1926.500, DK 7011.535, DK 7012.535, DK 7013.535, DK 7014.535, DK 7641.000, DK 7643.000, DK 7644.000, DK 7645.000	1 st.	2563.000

Wartelplaten



Kunststof wartelplaten

Voor KL en compacte glasvezelverdelers, basis AE

Met uitdrukpoorten voor PG-kabelwartels. Afdichting van standaard wartelplaten toepassen.
Temperatuurbereik: van -40°C tot +70°C.

Materiaal:

ABS

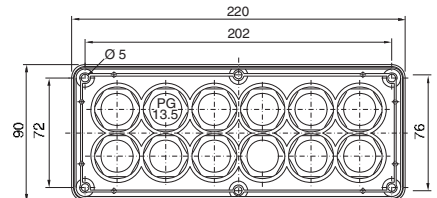
Kleur:

RAL 7035

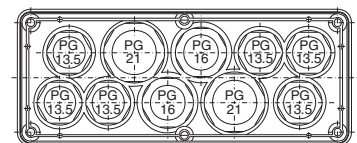


Grootte	PG	Aantal	LE	Bestelnr. KL
2	13,5	12	1 st.	1581.000
	13,5	6	1 st.	1582.000
	16	2		
	21	2		

KL 1581.000



KL 1582.000





Kunststof wartelplaten

Met membranen voor AE, EL, DK, CS

Kunststof met een puntig voorwerp doorsteken en kabel doorvoeren.

Materiaal:

Kunststof volgens UL 94-V2

Kleur:

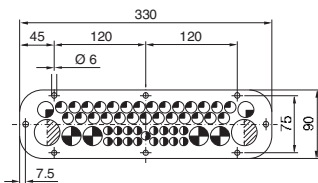
Overeenkomstig RAL 7035

Beschermklasse:

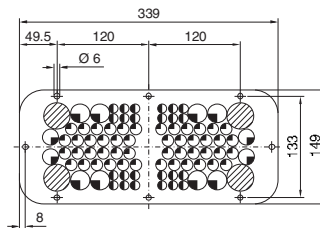
IP 65 bij zorgvuldige kabelinvoer.

Grootte	Voor	LE	Bestelnr. SZ
3	AE 1030.500, AE 1031.500, AE 1038.500, AE 1380.500	1 st.	2561.500
4	AE 1045.500, AE 1050.500, AE 1057.500, AE 1100.500, AE 1110.500, AE 1114.500, AE 1130.500, AE 1213.500, AE 1338.500, AE 1350.500, CS 9751.125, CS 9751.145, CS 9751.165, CS 9752.125, CS 9775.100, CS 9775.200, CS 9775.300, CS 9775.400	1 st.	2562.500
5	AE 1039.500, AE 1058.500, AE 1060.500, AE 1073.500, AE 1076.500, AE 1077.500, AE 1090.500, AE 1180.500, AE 1260.500, AE 1280.500, AE 1339.500, AE 1360.500, AE 1376.500, EL 1919.500, EL 1920.500, EL 1926.500, DK 7011.535, DK 7012.535, DK 7013.535, DK 7014.535, DK 7641.000, DK 7643.000, DK 7644.000, DK 7645.000	1 st.	2563.500

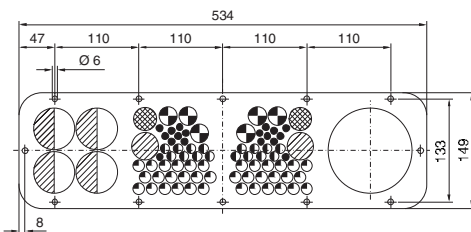
Grootte 3



Grootte 4



Grootte 5



Door-snede mm	Aantal kabelinvoeren bij Bestelnr. SZ		
	2561.500	2562.500	2563.500
● 5 – 9	–	–	18
◐ 6 – 11	17	–	–
◑ 7 – 12	–	24	16
◒ 10 – 15	27	48	36
◓ 15 – 21	2	4	–
◔ 15 – 24	–	–	6
◕ 15 – 25	–	8	–
◖ 16 – 25	4	–	–
◗ 19 – 34	2	–	–
◘ 23 – 30	–	–	2
◙ 26 – 35	–	4	2
◚ 26 – 54	–	–	4
○ 50 – 110	–	–	1



Metalen wartelplaten

Met uitdrukpoorten voor KL, AE, EL, DK, CS

De uitdrukpoorten kunnen eenvoudig met een schroevendraaier worden verwijderd.

Materiaal:
Plaatstaal

Kleur:
RAL 7035

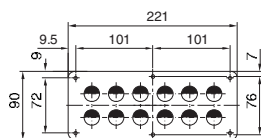
Beschermklasse:
IP 66 bij montage in de gebruikelijke positie, onder.

Grootte	Voor	LE	Bestelnr. SZ
2	KL 1530.510, KL 1531.510, KL 1532.510, KL 1533.510, KL 1534.510, KL 1535.510, KL 1536.510, KL 1537.510, KL 1538.510, KL 1539.510, KL 1540.510, KL 1541.510, KL 1542.510	1 st.	1581.100
3	AE 1030.500, AE 1031.500, AE 1038.500, AE 1380.500	1 st.	2561.100
4	AE 1045.500, AE 1050.500, AE 1057.500, AE 1100.500, AE 1110.500, AE 1114.500, AE 1130.500, AE 1213.500, AE 1338.500, AE 1350.500, CS 9751.125, CS 9751.145, CS 9751.165, CS 9752.125, CS 9775.100, CS 9775.200, CS 9775.300, CS 9775.400	1 st.	2562.100
5	AE 1039.500, AE 1058.500, AE 1060.500, AE 1073.500, AE 1076.500, AE 1077.500, AE 1090.500, AE 1180.500, AE 1260.500, AE 1280.500, AE 1339.500, AE 1360.500, AE 1376.500, EL 1919.500, EL 1920.500, EL 1926.500, DK 7011.535, DK 7012.535, DK 7013.535, DK 7014.535, DK 7641.000, DK 7643.000, DK 7644.000, DK 7645.000	1 st.	2563.100

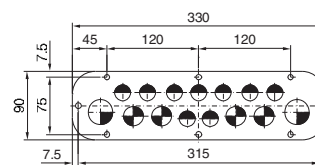
+ Toebehoren:

Kabelwartels van polyamide of messing, zie pagina 348.

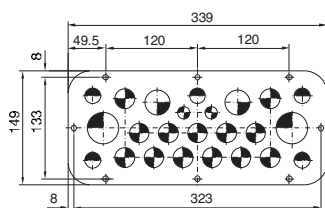
Grootte 2



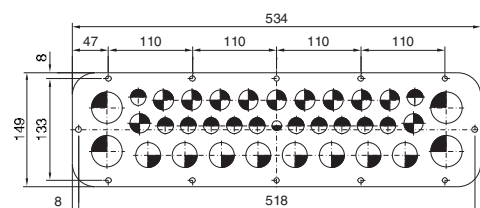
Grootte 3



Grootte 4



Grootte 5



	Diameter	Aantal kabelinvoeren bij Bestelnr. SZ			
		1581.100	2561.100	2562.100	2563.100
	M12	-	-	-	1
	M16	-	-	2	-
	M20	12	9	5	12
	M25	-	4	13	11
	M32	-	2	2	8
	M40	-	-	2	4



Metalen wartelplaten

Voor AE, EL, DK, CS, IN

Als reserve-/vervangingsdeel voor standaard meegeleverde wartelplaten resp. voor de eerste uitrusting van RiLAN industrieverdelers.

Materiaal:
Plaatstaal

Kleur:
RAL 7035

Beschermklasse:
IP 66 bij montage in de gebruikelijke positie, onder.



Toebehoren:

Kabelwartels van polyamide of messing, zie pagina 348.



Rittal service:

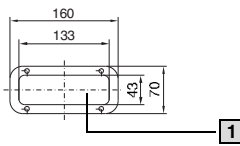
Uitsparingen volgens klantspecificaties.

Grootte	Uitvoering	Voor	LE	Bestelnr. SZ/IN
1	gesloten	AE 1032.500, AE 1035.500	1 st.	2560.400
3	gesloten	AE 1030.500, AE 1031.500, AE 1038.500, AE 1380.500	1 st.	2561.400
4	gesloten	AE 1045.500, AE 1050.500, AE 1057.500, AE 1100.500, AE 1110.500, AE 1114.500, AE 1130.500, AE 1213.500, AE 1338.500, AE 1350.500, CS 9751.125, CS 9751.145, CS 9751.165, CS 9752.125, CS 9775.100, CS 9775.200, CS 9775.300, CS 9775.400	1 st.	2562.400
5	gesloten	AE 1039.500, AE 1058.500, AE 1060.500, AE 1073.500, AE 1076.500, AE 1077.500, AE 1090.500, AE 1180.500, AE 1260.500, AE 1280.500, AE 1339.500, AE 1360.500, AE 1376.500, EL 1919.500, EL 1920.500, EL 1926.500, DK 7011.535, DK 7012.535, DK 7013.535, DK 7014.535, DK 7641.000, DK 7643.000, DK 7644.000, DK 7645.000, IN 1076.290 ¹⁾	1 st.	2563.150
	met uitdrukpoorten 27 x M20		1 st.	2203.010
	met 27 kabelwartels M20		1 st.	2203.020²⁾
-	gesloten	IN 1510.280 ¹⁾ , BG 1559.510	1 st.	2207.010
	met uitdrukpoorten 27 x M20		1 st.	2207.020
	met 27 kabelwartels M20		1 st.	2207.030²⁾

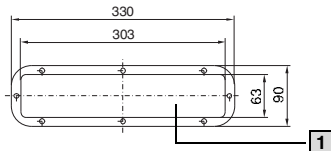
¹⁾ Behuizing standaard zonder wartelplaat.

²⁾ Niet-benodigde kabelwartels dienen met blinddoppen SZ 2411.532 (zie NH 2005/2006, pagina 189) te worden afgedekt.

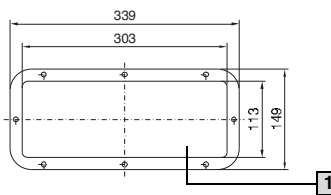
SZ 2560.400



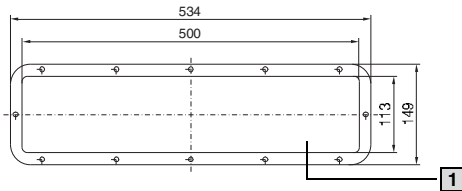
SZ 2561.400



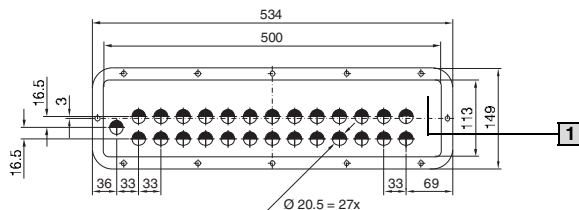
SZ 2562.400



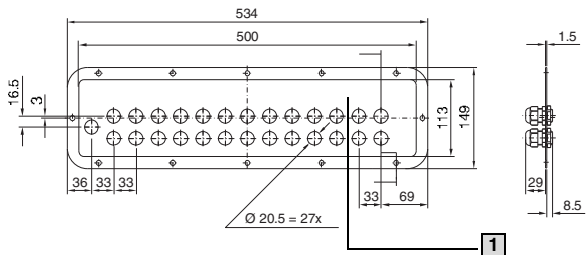
SZ 2563.150



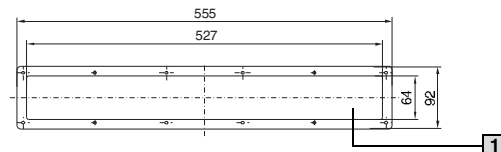
IN 2203.010



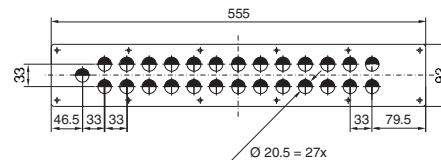
IN 2203.020



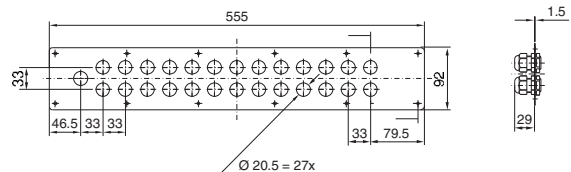
IN 2207.010



IN 2207.020



IN 2207.030



⊕ Uitdrukpoort Ø M20

⊙ Kabelwartel Ø M20

1 Montage-oppervlak

Kabelgeleiding

Wartelplaten



Wartelplaat

Gesloten, voor QuickBox

Voor het afdekken van de kabelinvoeropeningen. Ter vervanging van de standaard toegepaste borstelstrips boven en onder.

Materiaal:

Plaatstaal

Kleur:

RAL 7035

Levering:

Incl. bevestigingsmateriaal.

LE	Bestelnr. QB
2 st.	7502.310



Wartelplaat

Voor metrische warts, voor EL

Omgezette wartelplaat met ingeschuimde afdichting en uitdrukpoorten voor metrische kabelwarts M12, M20, M25, M32 en M40.

Materiaal:

1,5 mm plaatstaal

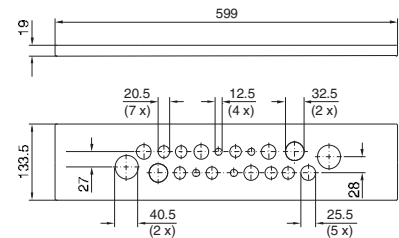
Kleur:

RAL 7035

Beschermklasse:

IP 55 volgens EN 60 529/10.91

LE	Bestelnr. DK
1 st.	7705.235



Wartelplaat

Gesloten, voor EL

Omgezette wartelplaat voor het wanddeel, met ingeschuimde afdichting.

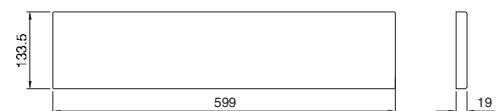
Materiaal:

1,5 mm plaatstaal

Kleur:

RAL 7035

LE	Bestelnr. EL
1 st.	2235.135



Wartelplaten



Wartelplaat

Met borstelstrip, voor EL

Omgezette wartelplaat met ingeschuimde afdichting en kunststof borstelstrips voor een probleemloze kabelinvoer.

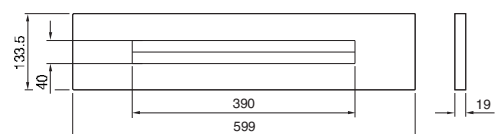
Materiaal:

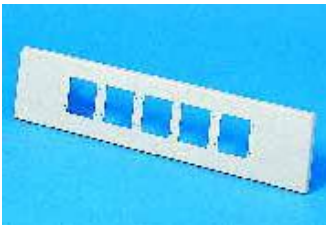
1,5 mm plaatstaal

Kleur:

RAL 7035

LE	Bestelnr. DK
1 st.	7705.035





Wartelplaat

Voor PG-segmenten, voor EL

Omgezette wartelplaat met ingeschuimde afdichting en uitsparingen voor PG-segmenten.

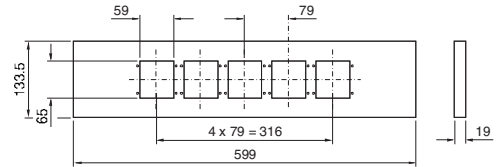
Materiaal:

1,5 mm plaatstaal

Kleur:

RAL 7035

LE	Bestelnr. EL
1 st.	2235.005



PG-segmenten

Voor EL

Kunststof segmenten met uitdrukpoorten voor kabelwartels. Achteraf op wartelplaat EL 2235.005 te monteren.

Materiaal:

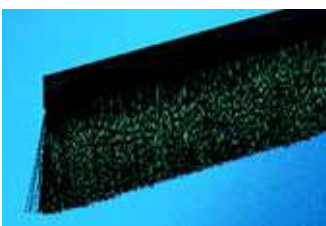
ABS, zelfdovend volgens UL 94-V0

Kleur:

RAL 7035

PG-grootten	LE	Bestelnr. EL
29	5 st.	2235.015
21	5 st.	2235.025
21/11	5 st.	2235.035
16	5 st.	2235.045
16/13,5	5 st.	2235.055
13,5	5 st.	2235.065
11	5 st.	2235.075
neutraal	5 st.	2235.085

EL	EL	EL	EL	EL	EL	EL	EL
2235.015	2235.025	2235.035	2235.045	2235.055	2235.065	2235.075	2235.085



Borstelstrip

Voor individuele opbouw van de vlakke delen van een behuizing, wartelplaten en panels. Uitsparingen voor kabelgeleiding op willekeurige plaatsen in de zijwand, achterwand, deuren, dak- en bodemplaat kunnen met de borstelstrip, door deze eenvoudig op te steken, optisch aan het oog worden onttrokken.

LE	Bestelnr. DK
2 m	7072.200

Technische gegevens:

Borstellengte: 30 mm
Kunststof mantel: 18 mm
Opsteekbare vlakken: 10 mm
Max. uitsparingshoogte: 38 mm



Randbeveiliging

Voor het ommantelen van uitsparingen met scherpe randen. Biedt bescherming tegen verwonding resp. voorkomt beschadiging van de doorgevoerde kabels. De randbeveiliging is geschikt voor materiaaldikten van ca. 1,0 – 2,0 mm en kan individueel op lengte worden ingekort.

Materiaal:

Kunststof PVC

Kleur:

Zwart

LE	Bestelnr. DK
10 m	7072.100

Kabelgeleiding

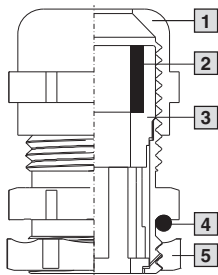
Kabelwartels



Kabelwartel messing

Voordelen:

- Wartel en contraoer samen in één LE bespaart op extra bestellingen en opslagruimte.
- Klemlamellen voor het gelijkmatig aandraaien en een kabelsparende trektoelasting.
- Isolatie door kunststof inzet.
- Optimale afdichting van het aansluitschroefdraad door O-ring.
- De contraoer snijdt bij het vastdraaien door de lak heen, zodat er een geleidende verbinding ontstaat.



- 1 Drukmoer
- 2 Neopreen afdichting
- 3 Kunststof inzet
- 4 O-ring
- 5 Contraoer

Grootte	Kabeldiameter mm	LE	Bestelnr. SZ
M12 x 1,5	3 – 6,5	15 st.	2411.800
M16 x 1,5	4,5 – 10	15 st.	2411.810
M20 x 1,5	6 – 12	10 st.	2411.820
M25 x 1,5	11 – 17	10 st.	2411.830
M32 x 1,5	15 – 21	5 st.	2411.840
M40 x 1,5	19 – 28	4 st.	2411.850
M50 x 1,5	27 – 38	2 st.	2411.860
M63 x 1,5	34 – 44	1 st.	2411.870

Materiaal:

Messing vernikkeld, afdichting neopreen

Beschermklasse:

IP 68 (5 bar, 30 min.) volgens EN 60 529/10.91
IP 69K volgens DIN 40 050-9/5.93

Toelating:

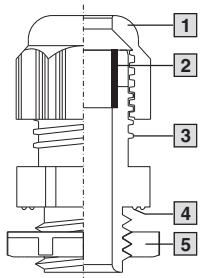
VDE-goedgekeurd volgens EN 50 262



Kabelwartel polyamide

Voordelen:

- Wartel en contraoer samen in één LE bespaart op extra bestellingen en opslagruimte.
- Klemlamellen voor het gelijkmatig aandraaien en een kabelsparende trektoelasting.
- De aangespoten afdichtingsrand garandeert een optimale afdichting naar de behuizing.
- Trapeziumvormig schroefdraad voor het stevig aandraaien van de drukmoer.



- 1 Drukmoer
- 2 Neopreen afdichting
- 3 Trapeziumvormig schroefdraad
- 4 Afdichtingsrand
- 5 Contraoer

Grootte	Kabeldiameter mm	LE	Bestelnr. SZ
M12 x 1,5	3 – 6,5	50 st.	2411.600
M16 x 1,5	4,5 – 10	50 st.	2411.610
M20 x 1,5	6 – 12	50 st.	2411.620
M25 x 1,5	11 – 17	25 st.	2411.630
M32 x 1,5	15 – 21	15 st.	2411.640
M40 x 1,5	19 – 28	5 st.	2411.650
M50 x 1,5	27 – 38	5 st.	2411.660
M63 x 1,5	34 – 44	3 st.	2411.670

Materiaal:

Polyamide 6, afdichting neopreen

Kleur:

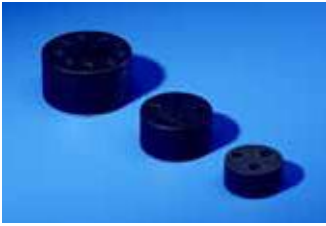
RAL 7035

Beschermklasse:

IP 68 (5 bar, 30 min.) volgens EN 60 529/10.91
IP 69K volgens DIN 40 050-9/5.93
(behalve SZ 2411.660 en SZ 2411.670)

Toelating:

CSA voor USA en Canada



Meervoudige afdichtingen

Voor het betrouwbaar invoeren van meerdere afzonderlijke kabels in een kabelwartel.

Materiaal:
Neopreen

Grootte	Kabeldiameter mm	Aantal kabels	LE	Bestelnr. SZ
M20	3	4	25 st.	2411.500
	4	3	25 st.	2411.501
	5	3	25 st.	2411.502
	6	2	25 st.	2411.503
M25	3	7	25 st.	2411.504
	4	6	25 st.	2411.505
	5	4	25 st.	2411.506
	6	3	25 st.	2411.507
M32	3	9	25 st.	2411.508
	4	9	25 st.	2411.509
	5	6	25 st.	2411.510
	6	6	25 st.	2411.511



Afdekkingen

Voor een betrouwbare afdichting van niet-gebruikte kabelinvoeropeningen. Eenvoudig in plaats van een kabel in de meervoudige afdichting steken en met de kabelwartel vastklemmen. Lengte 14 mm.

Materiaal:
Polyamide 6

Diameter mm	LE	Bestelnr. SZ
3	25 st.	2411.520
4	25 st.	2411.521
5	25 st.	2411.522
6	25 st.	2411.523



Dubbele membraansteunen

Voor wanddikten van 1,5 tot 4,5 mm

Dankzij de dubbele afdichting kan bij de kabelinvoer een hoge beschermklasse worden bereikt.

Materiaal:
Kunststof volgens UL 94-HB

Beschermklasse:
IP 66 bij zorgvuldige kabelinvoer.

Voor boring	Afdichtingsbereik mm	LE	Bestelnr. SZ
M16	5 – 9	50 st.	2898.160
M20	7 – 12	50 st.	2898.200
M25	9 – 16	50 st.	2898.250
M32	14 – 21	25 st.	2898.320



Trapvormige nippel

Voor wanddikten van 1,5 tot 4,5 mm

Voor kabelinvoer eenvoudig het deel dat met de kabeldiameter overeenkomt afsnijden.

Materiaal:
Kunststof volgens UL 94-HB

Beschermklasse:
IP 54 bij zorgvuldige kabelinvoer.

Voor boring	Afdichtingsbereik mm	LE	Bestelnr. SZ
M20	5 – 16	100 st.	2899.200
M25	5 – 21	50 st.	2899.250
M32	13 – 26,5	25 st.	2899.320
M40	13 – 34	20 st.	2899.400



Connectordoorvoer

Voor connectoruitsparingen (24-polig)

Voor het doorvoeren van 2 voorgeconfectioneerde kabels via de connectoruitsparing, zonder hierbij de connector te demonteren. Voor kabeldiameters van 8 – 36 mm.

LE	Bestelnr. SZ
1 set	2400.000

Materiaal:
Kunststof
beugels: plaatstaal, verzinkt

Levering:
1 set =
2 halve schaaldelen, incl. afdichtingen, met bevestigingsklemmen.

Kabelgeleiding

Kabelgeleiding



Kabelgoot

Voor verticaal TS profiel

Voor directe montage aan het verticale behuizing-profiel.

Breedte 50 mm,

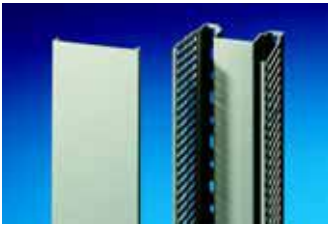
voor montage aan een verticaal behuizingprofiel bij de zijwanden.

Breedte 100 mm,

voor montage aan twee gekoppelde behuizingprofielen bij de koppelplaats. Reeds gemonteerde koppelhoeken en snelkoppelingen kunnen door de kabelgoot worden overdekt.

De uitdrukpoorten van deze kabelgoten komen overeen met standaard DIN-kabelgoten. Bovendien maakt een extra uitbreekpunt ter hoogte van de montageplaat een directe invoer in de kabelgoot mogelijk.

De bevestigingspunten van het kabelkanaal zijn afgestemd op de TS-systeemboringen, hierdoor komt het tijdrovende boren, zoals bij DIN-kabelgoten noodzakelijk is, te vervallen.



Breedte mm	Hoogte mm	LE	Bestelnr. TS
50	1600	8 set	8800.570
50	1800	8 set	8800.520
100	1600	4 set	8800.540
100	1800	4 set	8800.510

Technische beschrijving:

Diepte: 80 mm

Lengte:

- 1600 mm (voor behuizinghoogte 1800 mm)
 - 1800 mm (voor behuizinghoogte 2000 mm)
- kan t.b.v. andere behuizingafmetingen worden ingekort.

Profielbreedte: 5,5 mm

Sleufbreedte: 4,5 mm

Materiaal:

Hard-PVC, moeilijk ontvlambaar, zelfdovend, temperatuurbestendig tot +60°C.

Kleur:

Overeenkomstig RAL 7030

Levering:

1 set =

1 kabelkanaal met afdekking.

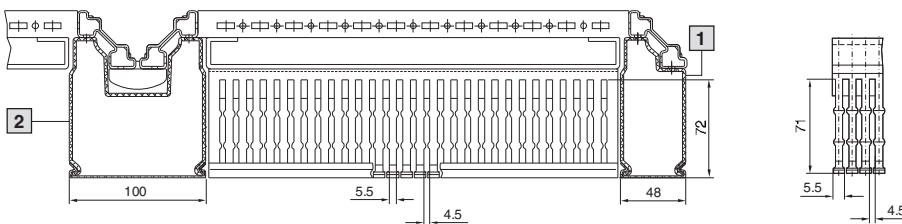


Toebehoren:

Aluminium popnagels voor bevestiging, zie pagina 351.

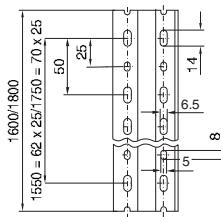
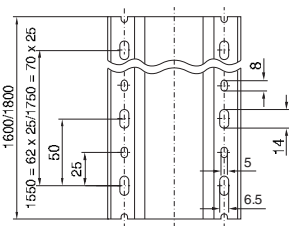
Kunststof popnagels voor bevestiging, zie pagina 351.

Kabelgeleiding



1 TS 8800.570/TS 8800.520

2 TS 8800.540/TS 8800.510





Aluminium popnagels

Voor een betrouwbare en normgerichte montage van kabelkanalen. Ook geschikt voor het bevestigen van montagerails. Eenvoudige montage met popnageltang TS 8800.532.

Geschikt voor:
 TS-systeemboring
 ○ Boring Ø 4,5 mm

LE	Bestelnr. TS
100 st.	8800.531

+ Toebehoren:

Kabelkanalen: voor verticaal TS-profiel, zie pagina 350.
 Kabelkanalen: voor montageplaat, zie Handboek 31, pagina 978.



Popnageltang voor aluminium popnagels

Geschikt voor zelfs moeilijk toegankelijke popnagels in smalle resp. diepe kabelkanalen. De aluminium popnagels worden volgens de norm, braamloos, zonder scherpe randen en ruwe oppervlakken verwerkt.

LE	Bestelnr. TS
1 st.	8800.532



Kunststof popnagels

Eenvoudige montage met standaard popnagelgereedschap.

Voor het bevestigen van de kabelgoten in

- TS-systeemboring
- Boringen Ø 4,0 mm

LE	Bestelnr. TS
100 st.	8800.530



C-rails

Vindt u bij snelmontagesystemen vanaf pagina 306.



Kabelopvangrails

Zie pagina 354.

Kabelgeleiding

Kabelgeleiding



Combirails

Voor QB

Voor kabelopvang en -geleiding. Aan de onder- en bovenzijde van de montagebevestigingen kunnen met behulp van kabelbinders kabels en leidingen worden vastgezet. Bovendien neemt het C-profiel van de combirail kabelklemmen met contradeel op. Voor het tot stand brengen van een contactverbinding moet de Eloxal-coating van de rail onderbroken worden.

Materiaal:

Aluminium, geëloxeerd

Levering:

Incl. bevestigingsmateriaal.



Voor behuizingsdiepte mm	Lengte mm	LE	Bestelnr. QB
300/400	200	6 st.	7502.302
500/600	400	6 st.	7502.304

Voor behuizingsbreedte mm	Lengte mm	LE	Bestelnr. QB
600	400	6 st.	7502.304

Toebehoren:

Kabelbinders, zie pagina 353.
Kabelklemmen, zie pagina 352.



Kabelgeleiding, gecascadeerd

Voor chassisbevestiging voor TS, FR(i)

Professioneel kabelgeleidingssysteem voor het cascaderen van kabelbundels op meerdere niveaus in de behuizingdiepte. De kabelbundels worden met behulp van klemmen aan de C-rail bevestigd. De inbouw vindt plaats op het binnenste behuizingniveau.

Materiaal:

Plaatstaal, verzinkt, gechromateerd

Levering:

6 montagebeugels en 3 C-rails, incl. bevestigingsmateriaal.



Voor Behuizingbreedte mm	LE	Bestelnr. DK
600	1 st.	7831.570
800	1 st.	7831.571

Toebehoren:

TS-systeemchassis voor het binnenste bevestigingsniveau, zie pagina 299.
PS-montagechassis, voor verticale montage in het kastframe, zie pagina 304.
Kabelklemmen, zie pagina 352.



Kabelklemmen

Voor C-rails

Voor bevestiging van de kabels aan de C-rails.

Materiaal:

Plaatstaal, verzinkt, gechromateerd

Levering:

Incl. kunststof contradeel.



Voor kabeldiameter mm	LE	Bestelnr. DK
6 – 14	25 st.	7077.000
12 – 18	25 st.	7078.000
18 – 22	25 st.	7097.000
22 – 26	25 st.	7097.220
26 – 30	25 st.	7097.260
30 – 34	25 st.	7097.300
34 – 38	25 st.	7097.340
38 – 42	25 st.	7098.000
42 – 56	25 st.	7098.100
56 – 64	25 st.	7099.000

Toebehoren:

C-rails, zie pagina 306.



Kabelfixering

Voor het goed en betrouwbaar fixeren van kabels en buizen.

Voor het bevestigen:

- In de montagerail 23 x 23 mm inschuiven
- In de ronde boringen van de behuizing alsmede aan alle montagerails en chassis vastschroeven.

De koppelbaarheid van de fixeringen maakt het mogelijk meerdere fixeringen, ook met verschillende afmetingen, met slechts 2 schroeven te bevestigen.

Materiaal:
Polyamide



Voor kabeldiameter van – tot mm	LE	Bestelnr. PS
6 – 9	50 st.	4319.090
9 – 12	50 st.	4319.120
12 – 16	50 st.	4319.160
16 – 20	50 st.	4319.200

! **Bovendien is noodzakelijk:**

Lenskopschroef M5 x 12 mm, SZ 2488.000, voor het vastschroeven in de ronde systeem-boringen, zie pagina 315.

+ **Toebehoren:**

Montagerail 23 x 23 mm, zie pagina 304.



Kabelbinders

De bliksemsnelle oplossing voor het vastzetten van kabels aan een behuizingprofiel of aan systeemmontagedelen. Eenvoudig in de ronde gaten van de ronde systeemboring aan te brengen.

Lengte mm	LE	Bestelnr. SZ
150	100 st.	2597.000



Klittenbandsluiting

Dankzij de klittenbandsluiting kunnen reeds bevestigde kabels probleemloos worden losgemaakt en afzonderlijke kabels worden toegevoegd of verwijderd. Ideaal voor gevoelige data-kabels (glasvezel/koper), het indrukken van de kabelmantel wordt hiermee voorkomen. Bovendien kan de klittenbandsluiting in de ronde systeemgaten worden vastgeschroefd of met snelkoppelingen worden bevestigd.

Kleur:
Zwart

Levering:
Klittenbandsluiting en snelkoppeling.

Breedte mm	Lengte mm	Max. kabel-diameter mm	LE	Bestelnr. DK
20	130	30	10 st.	7072.220
20	200	50	10 st.	7072.230
20	300	90	10 st.	7072.240

! **Bovendien is noodzakelijk:**

Plaatschroeven SZ 2486.500 voor het vastschroeven in de ronde systeemboringen, zie pagina 315.

Kabelgeleiding

Kabelgeleiding



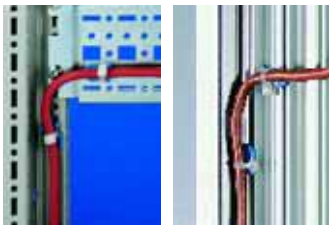
Kabelbinderbevestiging

Voor ronde systeemboringen en VIP 6000

Voor alle universele kabelbinders tot een breedte van 4,8 mm.

Eenvoudig in de ronde systeemboringen of het schroefkanaal plaatsen en met een slijtnagel vastzetten.

Materiaal:
Polyamide 6.6



LE	Bestelnr. CP
100 st.	6059.000



Kabelopvangrails

Voor TS en 19"-montageframes

De kabels kunnen met kabelbinders of klittenband aan de opvangrail worden bevestigd. De kabelopvangrails worden in het behuizingprofiel gehangen en kunnen met een schroef extra worden vastgezet.

Materiaal:
Plaatstaal, gechromateerd

Levering:
Incl. bevestigingsmateriaal.

+ Toebehoren:

Kabelbinders, zie pagina 353.
Klittenband, zie pagina 353.

Voor het binnenste bevestigingsniveau

Voor behuizingen		LE	Bestelnr. DK
Breedte mm	Diepte mm		
600	600	4 st.	7828.061
800	800	4 st.	7828.081
900	900	4 st.	7828.091
1000	1000	4 st.	7828.101
1200	1200	4 st.	7828.121

Voor het buitenste bevestigingsniveau

Voor behuizingen		LE	Bestelnr. DK
Breedte mm	Diepte mm		
600	600	4 st.	7828.062
800	800	4 st.	7828.082
900	900	4 st.	7828.092
1000	1000	4 st.	7828.102
1200	1200	4 st.	7828.122



Kabelopvangrails, in diepte verstelbaar

Voor TS en 19"-montageframes

Voor trekontlasting van de te geleiden kabels. Deze kunnen met kabelbinders of klittenband aan de opvangrail worden bevestigd.

De kabelopvangrails kunnen direct aan een 19"-montageframe worden bevestigd, staand aan de achterzijde of in de behuizingdiepte tussen twee montageframes. Een extra schroefbevestiging fixeert de eenheid.

Door de in diepte verstelbare rails is een flexibele aanpassing van de lengte aan de betreffende bevestigingsafstand tussen de twee 19"-montageframes mogelijk:

Materiaal:
Plaatstaal, gechromateerd

Levering:
Incl. bevestigingstoebereiden.

19"-niveaufstand mm	LE	Bestelnr. DK
325 – 575	4 st.	7858.160
500 – 895	4 st.	7858.162

+ Toebehoren:

Kabelbinders, zie pagina 353.
Klittenband, zie pagina 353.



Rangeerbeugel, kunststof

Voor een flexibele kabelgeleiding. Uitgevoerd in twee materiaalsoorten en drie afmetingsvarianten. Bevestigingsmogelijkheid aan 19"-behuizingen en 19-zwenkraamframes van databehuizingen, aan de systeemstroken van de TK-patchbehuizingen, aan alle patchpanels, het Data Rack alsmede aan alle componenten in het 25 mm DIN-raster.



Uitvoering polyamide:

Traploos verstelbare bevestigingsmogelijkheid door de langwerpige boringen. De rangeerbeugel DK 7218.035 kan ook bij 1 HE patchpanels worden toegepast.

Kleur:
RAL 7035

Materiaal	Afmetingen mm	LE	Bestelnr. DK
polyamide	70 x 44	10 st.	7218.035 ¹⁾
polyamide	105 x 70	10 st.	7219.035 ¹⁾
polycarbonaat	95 x 50	10 st.	7228.035

¹⁾ Duits patent nr. 44 13 124

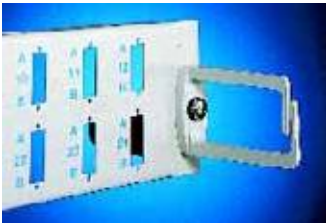
Uitvoering polycarbonaat:

Variabele bevestigingsmogelijkheid. Bij montage onder een hoek van 45° kan de kabelgeleidingsbeugel aan een 1 HE-panel worden bevestigd.

Kleur:
RAL 7035

 **Als alternatief kunnen worden toegepast:**

Rangeerpaneel, 1 HE,
zie pagina 361.



Kabelgeleidingsbeugel

Voor een flexibele en systeemgerichte kabelgeleiding aan de zijkant van 19"-montage-frames.

Materiaal:
Staal, verzinkt, gechromateerd

Levering:
Incl. bevestigingstoebehoren.

Buitenafmetingen mm	LE	Bestelnr. DK
125 x 85	10 st.	7111.900
125 x 65	10 st.	7111.000
85 x 43	10 st.	7112.000

Duits patent nr. 38 13 002



Rangeerbeugel

Voor de opname van grote hoeveelheden kabels. Rangeerbeugel voor bevestiging aan de zijkant van 19"-profielen en -montageframes in 800 mm brede netwerkbehuizingen. De bevestigingsbeugel wordt asymmetrisch bevestigd. Hierdoor wordt een opdeling van ca. 110 mm vóór het 19"-niveau bereikt. Zo kunnen ook grote hoeveelheden kabels goed worden gerangeerd.

Materiaal:
Rondstaal, verzinkt, gechromateerd

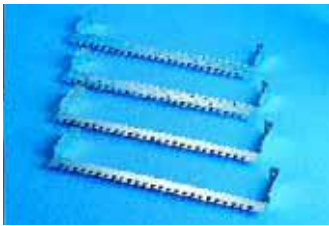
Levering:
Incl. bevestigingsmateriaal.

Afmetingen mm	LE	Bestelnr. DK
330 x 90	4 st.	7220.600



Kabelgeleiding

Kabelgeleiding



Kabelopvangbeugel

Voor patchpanels

Voor het op trek ontlasten van inkomende of afgaande datakabels. Naar keuze met veer-klemmen voor opname en contactering van de afschermmantel. De verbinding met het patchpaneel vindt plaats met bevestigingsbouten aan het paneel zelf.

Materiaal:

Plaatstaal 2 mm, verzinkt, gechromateerd

Levering:

Incl. bevestigingsmateriaal.

Uitvoering	Bestelnr. DK
Zonder contactering van de afschermmantel	7610.000
Met veerklemmen voor contactering van de afschermmantel	7611.000



Glasvezelgeleidingsbeugels

Het binnendeel is voorzien van ribben waartussen de glasvezelrangeer- resp. -jumperkabels worden geplaatst. Een rubberen snoer zorgt dat glasvezelkabels tot Ø 4,5 mm tussen de ribben blijven liggen. Trekontlasting en minimale buigradius worden gewaarborgd. Lengte: 120 mm.

Materiaal:

2K-kunststof

Kleur:

Buitenzijde: RAL 7035
Binnenzijde: zwart

Levering:

2 geleidingsbeugels,
2 rubberen snoeren,
koppelsset,
incl. bevestigingstoebehoren.

Bevestiging:


De meegeleverde bevestigingsbeugels zijn universeel toepasbaar. De glasvezelkabels kunnen vanuit verschillende posities naar alle delen van het patchpaneel worden geleid:

- 1 Zidelings direct op het patchpaneel
- 2 Voor het patchpaneel
- 3 Zidelings naast het patchpaneel
- 4 Achter het patchpaneel

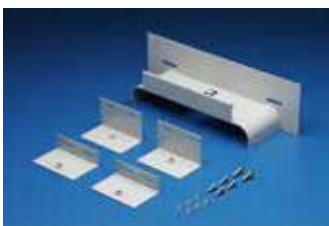
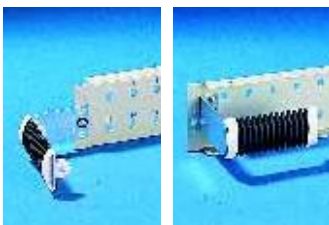
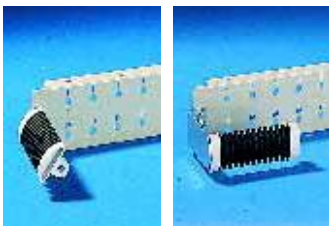
LE	Bestelnr. DK
2 st.	7116.500

Duits patent nr. 196 48 489

Duits patent nr. 196 48 490

 Als alternatief kunnen worden toegepast:

Glasvezelrangeerpaneel, 1 HE,
zie pagina 363.



Kabelbaan

Voor TS

Voor het geleiden van kabels tussen twee 19"-niveaus in behuizingrijen (behuizingbreedte 800 mm, profielen symmetrisch ingebouwd). Geschikt voor L-vormige en gebogen profielen.

Materiaal:

Plaatstaal

Kleur:

RAL 7035

Levering:

Incl. bevestigingsmateriaal.

LE	Bestelnr. DK
1 st.	7827.050





Overlengteopslag

Voor bevestiging achterin behuizingen resp. voor bevestiging aan de zijkant van netwerkbehuizingen. De overtollige kabelopslag kan aan alle diepteprofielen of aan chassis en profielen met 25 mm raster worden bevestigd. Bevestigingsmaat 150 mm. Het koppelen van elementen is mogelijk.

Materiaal:
Plaatstaal

Kleur:
RAL 7035



B x H x D mm	Bestelnr. DK
280 x 151 x 75	7220.500



Kabelrangeerkanaal

Voor TS

Voor een zijdelingse kabelgeleiding. Het rangeerkanaal wordt aan de zijkant van de 19"-profielen in een 800 mm brede TS-netwerkbehuizing bevestigd. Hiertoe dienen de profielen op hoekprofielen te worden gemonteerd. Dankzij de aan de voorzijde, met snelsluitingen gemonteerde afneembare afsluitplaat, is een comfortabele toegang tot de kabelruimte mogelijk.

Afmetingen:
B x D: 95 x 94 mm

Materiaal:
Plaatstaal, gelakt

Kleur:
RAL 7035

Levering:
Incl. bevestigingsmateriaal.

HE	Voor behuizinghoogte mm	Bestelnr. DK
31	1600	7827.333
36	1800	7827.338
40	2000	7827.342
45	2200	7827.347

! **Bovendien is noodzakelijk:**

Hoekprofiel TS voor profielen zie pagina 369.



Kabelgeleidingselementen

Voor FR (i)

Voor bevestiging in het verticale framekanaal.

Type 1:

Met dwarsprofiel voor het vastzetten van de kabels in het framekanaal.

Type 2:

Met een extra halfcirkelvormige verdikking voor een knikvrije kabelin- en -uitvoer.



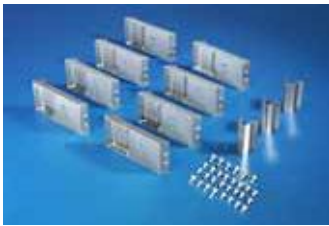
Type	LE	Bestelnr. DK
1	10 st.	7218.100
2	10 st.	7218.105

Materiaal:
Polycarbonaat

Kleur:
RAL 7035

Kabelgeleiding

Kabelgeleiding



Uitbreidingsset

Horizontaal kabelmanagement voor FR(i)

Breidt het kastframe in de diepte ca. 100 mm uit. De hiermee gewonnen ruimte kan worden gebruikt voor een horizontaal kabelmanagement tussen gekoppelde behuizingen.

Materiaal:

Plaatstaal, gechromateerd

Levering:

1 set =
8 afstandhouders incl. bevestigingsmateriaal.



Uitbreidingsset

LE	Bestelnr. FR
1 set	7856.740

Opmerking:

Een combinatie van de uitbreidingsset met deel-deuren is niet mogelijk.

Afsluitplaten

Behuizinghoogte mm	LE	Bestelnr. FR
2000	2 st.	7856.743
2200	2 st.	7856.746

Opmerking:

Aan de buitenzijde van de rijen behuizingen kunnen op verzoek afsluitplaten worden aangebracht en kunnen de behuizingen tegen onbevoegde toegang worden beveiligd.



Montage-/kabelmanagementwand

Voor QB 3 HE, 6 HE met verticaal 19"-niveau

Voor een gestructureerde kabelgeleiding of montage van compacte apparaten of verdelers (zoals hubs, switches etc.). De kabel-managementwand wordt eenvoudig vanaf de voorzijde voor de achterwand bevestigd.

Materiaal:

Plaatstaal, verzinkt

Levering:

Incl. bevestigingsmateriaal.

Breedte mm	Lengte mm	LE	Bestelnr. QB
485	450	1 st.	7502.270

**Toebehoren:**

Klittenband, zie pagina 353.
Kabelbinders, zie pagina 353.



Kabelbaan

Universeel toepasbare kabelgeleiding. Ideaal voor netwerkbehuizingen met grote hoeveelheden kabels.

Materiaal:

Plaatstaal, verzinkt, gechromateerd

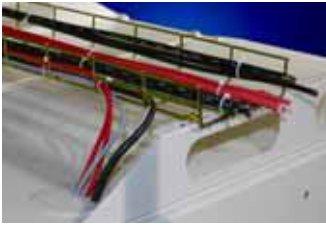
Levering:

Incl. bevestigingstoebereiden.

Breedte mm	Lengte mm	LE	Bestelnr. DK
150	1700	1 st.	7858.150
200	1700	1 st.	7858.152
300	1700	1 st.	7858.154

**Toebehoren:**

Systeemchassis, zie pagina 299.
Klittenband, zie pagina 353.
Kabelbinders, zie pagina 353.



Draagsysteem voor kabelbanen

Voor TS, FR(i)

Het in diepte verstelbare draagsysteem kan aan alle 800 – 1200 mm diepe TS-behuizingen alsmede alle FR(i) behuizingen met opliggende dakplaat Schroeven, worden bevestigd. De geïntegreerde systeemboring, voor plaatschroeven of kooimoeren, maakt bevestiging mogelijk van de meest gangbare kabelbaansystemen.

Materiaal:
Plaatstaal

Oppervlak:
Poedercoating, RAL 7035

LE	Bestelnr. DK
2 st.	7831.472

+ **Toebehoren:**

Binnenzeskantplaat Schroeven
5,5 x 13 mm, SZ 2486.500,
zie Handboek 31, pagina 937.
Kooimoeren M6, TS 8800.340,
zie Handboek 31, pagina 936.



Kabelbaan aan het montageframe

De bevestigingsset dient voor de zijdelingse bevestiging van een kabelbaan aan de achterzijde van het montageframe in de behuizingssystemen TE 7000, TS en FR(i). Hierdoor is de integratie van een verticaal kabelmanagement mogelijk, onafhankelijk van het behuizingframe.

Materiaal:
Plaatstaal

LE	Bestelnr. DK
1 set	7000.685

Oppervlak:
Verzinkt, gechromateerd

Levering:
1 kabelbaan 100 mm breed, 1700 mm hoog,
incl. bevestigingsset.



Kabelwartels

Voor glasvezeltechniek

De gangbare grootten PG 7 en PG 13,5 zijn uitgevoerd met gescheiden binnenafdichting. Hierdoor is een bijzonder gemakkelijke kabeldoorvoer mogelijk. Optimaal geschikt voor het doorvoeren van Break-Out kabels, omdat het onnodig buigen van de glasvezelkabel wordt voorkomen.

Materiaal:
Wartel: messing, galvanisch vernikkeld
Binnenafdichting: zacht PVC



Glasvezel-kabel-wartels	Kabel-diameter mm	LE	Bestelnr. DK
PG 7	3	12 st.	7455.010 ¹⁾
PG 13,5	2 x 3	12 st.	7455.030

¹⁾ Levertijd op aanvraag.

Kabelgeleiding

Kabelgeleiding 19"



Rangeerogen

Materiaal:

Draagelement: plaatstaal, kabelgeleidingsroeden, verbindingskammen: kunststof.

Kleur:

RAL 9005

Levering:

Incl. bevestigingsmateriaal.

	LE	Aantal verbindingskammen	Bestelnr. DK
1	4 st.	2 st.	7111.222
2	10 st.	5 st.	7111.212
3	4 st.	2 st.	7111.220
4	10 st.	5 st.	7111.210



1

1 Rangeeroog, 4 HE
Voor verticale en horizontale kabelgeleiding in behuizingen of in het verdelerniveau.



2

2 Rangeeroog, 1 HE
Voor geleiding van afzonderlijke kabelbundels resp. voor uitbreiding van bestaande eenheden door koppeling met een verbindingskam.



3

3 Rangeeroog gebogen, 4 HE
Voor profielen en montageframes. Horizontale, op betreffende HE afgestemde kabelgeleiding voor het verdelerniveau.



4

4 Rangeeroog gebogen, 1 HE
Voor profielen en montageframes. Voor geleiding van afzonderlijke kabelbundels resp. voor uitbreiding van bestaande eenheden door koppeling met een verbindingskam.

5 Verbindingskam bij de levering inbegrepen.



5

Kabelgeleiding 19"



1

Verdelerbeugel

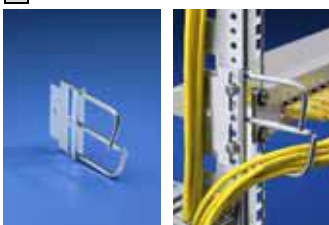
Materiaal:

Plaatstaal, verzinkt, gechromateerd.

Levering:

Incl. bevestigingsmateriaal.

	LE	Bestelnr. DK
1	4 st.	7111.252
2	4 st.	7111.250



2

1 Verdelerbeugel
Voor het gestructureerd geleiden van complete kabelbundels kan de verdelerbeugel op de meest uiteenlopende plaatsen in de behuizing worden bevestigd. De beugel kan zowel voor horizontale als verticale verdeling van de kabels worden toegepast.

2 Verdelerbeugel, horizontaal
Voor profielen en montageframes. Verdeling van kabelbundels over de afzonderlijke hoogte-eenheden van het patchniveau.

Rangeerpaneel, 1 HE

19"

Voor het horizontaal rangeren van de patchkabels met 5 los meegeleverde kabelgeleidingsbeugels.



Materiaal:

Paneel: plaatstaal
Beugel: polyamide

Kleur:

RAL 7035

HE	Beugelafmetingen mm	Bestelnr. DK
1	70 x 44	7159.035



Materiaal:

Paneel: plaatstaal
Beugel: polycarbonaat

Kleur:

RAL 7035

HE	Beugelafmetingen mm	Bestelnr. DK
1	95 x 50	7255.035



Materiaal:

Paneel: plaatstaal
Beugel: staal, verzinkt, gechromateerd

Kleur:

RAL 7035

HE	Beugelafmetingen mm	Bestelnr. DK
1	105 x 43	7257.035
2	125 x 85	7257.100



Materiaal:

Paneel: plaatstaal
Beugel: staal, verzinkt, gechromateerd

Kleur:

RAL 9005

HE	Beugelafmetingen mm	Bestelnr. DK
1	105 x 43	7257.005
2	125 x 85	7257.105 ¹⁾

¹⁾ Levertijd op aanvraag.



Rangeerpaneel, 2 HE

19"

De kabelrangeerruimte is aan de bovenzijde voorzien van uitsparingen. Hier kunnen de patchkabels worden ingevoerd. De voorzijde van het rangeerpaneel is uitgevoerd met een klepje en snelsluitingen, waardoor optimale toegankelijkheid tot de kabels mogelijk is. Aan de achterzijde kunnen de kabels via een uitsparing met borstelstrip worden ingevoerd. Met opnamemogelijkheid voor kabelopvangbeugels DK 7610.000 of DK 7611.000.

Materiaal:

Plaatstaal

Kleur:

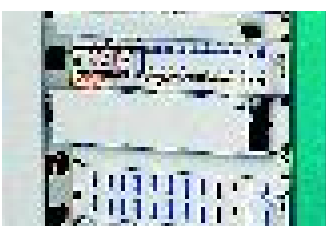
RAL 7035

HE	Diepte mm	Bestelnr. DK
2	85	7158.035



Toebehoren:

Kabelopvangbeugel, zie pagina 356.



Kabelgeleiding

Kabelgeleiding 19"



Kabelgeleidingspaneel

19"

Voor het opvangen van de rangeerkabel.

Materiaal:
Plaatstaal

Kleur:
RAL 7035

HE	Diepte mm	Bestelnr. DK
1	85	7149.135
3	100	7149.035

Overige uitvoeringen op aanvraag.



Paneel voor kabelgeleiding, 2 HE

Voor de opname van glasvezel- en koperkabels. De van het patchpaneel afgaande vezels worden via de uitsparingen in de goot gelegd en kunnen via de zijkant worden verdeeld. Ronde openingen beschermen de kabelmantel.

Materiaal:
Plaatstaal

Kleur:
RAL 7035

HE	Bestelnr. DK
2	7269.135



Kabelrangeerkanaal, horizontaal

19"

Het kanaal maakt op eenvoudige wijze een onzichtbare kabelgeleiding mogelijk, ook van grote hoeveelheden kabels, naar de inbouwcomponenten in het 19"-montageniveau. Grote uitsparingen garanderen een eenvoudige, knikvrije geleiding van de kabels omhoog en omlaag naar de componenten.

Ten behoeve van een eenvoudige handling kan de complete frontplaat via de snelsluitingen worden verwijderd. Na het plaatsen van de kabels worden deze met klittenband op hun plaats gehouden en kan het paneel weer worden gesloten.

HE	Bestelnr. DK
2	7158.100
3	7158.150

Materiaal:
Plaatstaal

Kleur:
RAL 7035

Levering:
Incl. 5 klittenbandsluitingen.



Kabelgeleiding 19"



Kabelgoot, 2 HE

Voor het zijdelings geleiden en verdelen van glasvezel- en koperkabels. Via het dak ingevoerde kabels kunnen zo bovenin het rack langs de zijkant van de profielen worden geleid. Diepte 85 mm.

HE	Bestelnr. DK
2	7269.235

Materiaal:
Plaatstaal

Kleur:
RAL 7035



Glasvezelrangeerpaneel, 1 HE 19"

De 4 in de voorzijde geïntegreerde glasvezelgeleidingsbeugels maken het optimaal rangeren van max. 48 vezels mogelijk.

Materiaal:

Paneel: plaatstaal
Beugel: 2K-kunststof

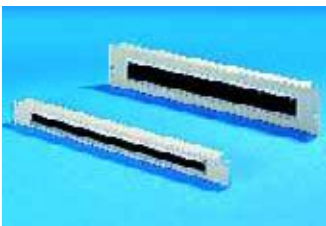
Kleur:

Paneel: RAL 7035
Buitenzijde geleidingsbeugels: RAL 7035, binnenzijde zwart

HE	Bestelnr. DK
1	7256.035

Als alternatief kunnen worden toegepast:

Glasvezelgeleidingsbeugels DK 7116.500, zie pagina 356.



Kabeldoorvoerpaneel 19"

Uitsparing 390 x 40 mm (2 HE) of 390 x 20 mm (1 HE) met borstelstrip. Opnamemogelijkheid voor kabelopvangbeugels DK 7610.000 of DK 7611.000.

Materiaal:

Plaatstaal

Kleur:

RAL 7035

HE	Bestelnr. DK
1	7140.535
2	7150.535

Overige uitvoeringen op aanvraag.

Toebehoren:

Kabelopvangbeugel, zie pagina 356.



Kabelgeleiding op het 19"-niveau

C-rail

voor bevestiging tussen alle 19"-niveaus.

Kabelbevestigingsrails

voor bevestiging tussen alle 19"-niveaus, voor kabelbinders.

Kabelopvangbeugel voor grote zwenkramen en Data Rack, de kabelopvangbeugels worden aan de achterzijde van het zwenkraam gemonteerd en de kabels worden 250 mm achter het 19"-bevestigingsniveau opgevangen.

Kabelopvangbeugel voor DK-TS-profielen, met nokken aan de zijkant voor montage aan gebogen 19"-profielen. Kabelopvang met kabelbinders.

Materiaal:

Plaatstaal, verzinkt, gechromateerd.

Voor een systeemgerichte kabelgeleiding in 19"-opbouwsystemen met één of twee bevestigingsniveaus zijn vijf kabelopvangsystemen leverbaar:

C-rail	Diepte in mm	Bestelnr. DK
19"-systemen	–	7016.100

Kabelopvangrails	Diepte in mm	Bestelnr. DK
19"-systemen	–	7016.110

Kabelopvangbeugel voor	Diepte in mm	Bestelnr. DK/FR
Data Rack en zwenkramen, groot	250	7016.120
DK-TS-profielen	100	7016.130

LE = 6 st.

Bovendien is noodzakelijk:

Bij L-vormige TS-profielen is bovendien de adapter DK 7827.300 noodzakelijk, zie pagina 325.