

GTi Schakelkasten

IP65
IK08

690V AC
1000V DC
max. 1250A
PC
-35°C
+80°C
RAL 7035

Industrial Quality

Ruimte voor ...



...schakelen en verdelen. Geef uw installatie de ruimte die het verdient. Het systeem omvat het gemak van flexibel combineren in een zeer robuust uiterlijk. Betrouwbaarheid is belangrijk voor uw installatie en dat maakt dit systeem mogelijk. U heeft een ruime keuze in verschillende maatvoeringen en uitvoeringen. Zo kunt u genieten van de eenvoud die wij bieden.

- TreeCAD-Spelsberg-Assistent**
- Van aansluitklemmen tot meterkast: alles op één cd-rom
 - Plugin-techniek voor individuele uitbreiding
 - Eldanorm en datanorm-import van artikelgegevens en prijzen mogelijk








iQ - Industrial Quality

Alle -f producten
voor toepassingen
in een industriële
omgeving herkent
u aan dit logo.



GTi Schakelkasten

Inhoud

	IP waarde	Type		Pagina
	IP65	Lege behuizingen	GTi	186-187
	IP65	Modulaire verdelers Behuizing voor geselecteerde hoofdschakelaar	GTA GTi VS	188-191
	IP65	Meterbehuizingen	GTZ	192-194
	IP44	Contactdoosbehuizingen / contactdoos flens	GTV / GSF	195-197
	IP65	Railkast	GSi	198-201
	IP65	GTi-Plus		202-203
		GTi Toebehoren		204-215

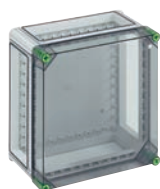
GTi 1
320 x 220 x 179 mm



omschrijving	bestel-nr.	v.e.
Lege behuizing - Industrial Quality IQ -, incl. 3 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)		

GTi 1-g met grijs deksel	010 401 01	1/1
GTi 1-t met transparant deksel	010 001 01	1/1

GTi 2
320 x 320 x 179 mm



omschrijving	bestel-nr.	v.e.
Lege behuizing - Industrial Quality IQ -, incl. 3 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)		

GTi 2-g met grijs deksel	010 402 01	1/1
GTi 2-t met transparant deksel	010 002 01	1/1
GTi 2-KT-t met transparante klapdeur	011 002 01	1/1

GTi 3
320 x 440 x 179 mm

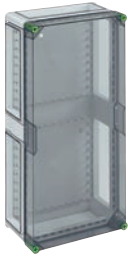


omschrijving	bestel-nr.	v.e.
Lege behuizing - Industrial Quality IQ -, incl. 3 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)		

GTi 3-g met grijs deksel	010 403 01	1/1
GTi 3-t met transparant deksel	010 003 01	1/1
GTi 3-KT-t met transparante klapdeur	011 003 01	1/1

GTi 4

320 x 640 x 179 mm



omschrijving

bestel-nr.

v.e.

Lege behuizing - Industrial Quality IQ -,
incl. 4 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)

IP65

IK 08



690V
AC

1000V
DC

max.
1250A



GTi 4-g

met grijs deksel

010 404 01

1/1

GTi 4-t

met transparant deksel

010 004 01

1/1

GTi 5

440 x 640 x 179 mm



Lege behuizing - Industrial Quality IQ -,
incl. 4 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)

IP65

IK 08



690V
AC

1000V
DC

max.
1250A



GTi 5-g

met grijs deksel

010 405 01

1/1

GTi 5-t

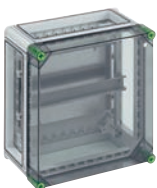
met transparant deksel

010 005 01

1/1

GBZ 2

320 x 320 x 179 mm



Behuizing voor bliksembeveiliging - Industrial Quality IQ -
voor het ontladen van de bliksembeveiligingsapparatuur,
met speciale schroeven voor ontluchting,
incl. montageplaat en ophanging, incl. 3 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)

IP65

IK 08



690V
AC

1000V
DC

max.
1250A



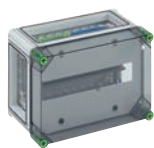
GBZ 2

met transparant deksel

010 092 01

1/1

GTA 114
220 x 320 x 179 mm



omschrijving bestel-nr. v.e.
Modulaire verdeler - Industrial Quality IQ - , 14 modulen, 1-rij, $U_i=400V$,
PE/N-klem 2 x 12-polig 6-16 mm²,
incl. afdek- en tekstvelden en 3 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)



GTA 114-t met transparant deksel	015 114 01	1/1
--	------------	-----

GTA 228
320 x 320 x 179 mm

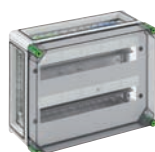


Modulaire verdeler - Industrial Quality IQ - , 28 modulen, 2-rijen, $U_i=400V$,
PE/N-klem 2 x 12-polig 6-16 mm²,
incl. afdek- en tekstvelden en 3 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)



GTA 228-t met transparant deksel	015 228 01	1/1
GTA 228-KT-t met transparante klapdeur	016 228 01	1/1

GTA 340
320 x 440 x 179 mm



Modulaire verdeler - Industrial Quality IQ - , 40 modulen, 2-rijen, $U_i=400V$,
PE/N-klem 2 x 12-polig 6-16 mm²,
incl. afdek- en tekstvelden en 3 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)



GTA 340-t met transparant deksel	015 340 01	1/1
--	------------	-----

GTA 342

320 x 440 x 179 mm



omschrijving

bestel-nr.

v.e.

Modulaire verdeler - Industrial Quality IQ - , 42 modulen, 3-rijen, $U_i=400V$, PE/N-klem 2 x 12-polig 6-16 mm², incl. afdek- en tekstvelden en 3 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)

IP65



IK08



400V
AC



GTA 342-t
met transparant deksel

GTA 342-KT-t
met transparante klapdeur

015 342 01

1/1

016 342 01

1/1

GTA 456

320 x 640 x 179 mm



Modulaire verdeler - Industrial Quality IQ - , 56 modulen, 4-rijen, $U_i=400V$, PE/N-klem 2 x 12-polig 6-16 mm², incl. afdek- en tekstvelden en 4 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)

IP65



IK08



400V
AC



GTA 456-H-t
met transparant deksel

015 456 01

1/1

GTA 456

640 x 320 x 179 mm



Modulaire verdeler - Industrial Quality IQ - , 56 modulen, 4-rijen, $U_i=400V$, PE/N-klem 2 x 12-polig 6-16 mm², incl. afdek- en tekstvelden en 4 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)

IP65



IK08



400V
AC



GTA 456-Q-t
met transparant deksel

014 456 01

1/1

GTA 580

440 x 640 x 179 mm



omschrijving

bestel-nr.

v.e.

Modulaire verdeler - Industrial Quality IQ - , 80 modulen, 4-rijen, $U_i=400V$, PE/N-klem 2 x 12-polig 6-16 mm², incl. afdek- en tekstvelden en 3 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)



GTA 580-t

met transparant deksel

015 580 01

1/1

Gti 2 VS

320 x 320 x 179 mm



Modulaire verdeler - Industrial Quality IQ - , 14 modulen, 1-rij, $U_i=400V$, seriematig verzegelbaar, met 35 mm DIN-rail geschikt voor het inbouwen van een hoofdschakelaar, incl. 2 eenpolige HA-Klemmen 25/16 mm² voor N en PE, incl. afdek- en tekstvelden en 3 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)



Gti 2 VS-KD-t

met transparant klapdeksel

020 002 01

1/1

Gti 2 VS-K

320 x 320 x 179 mm



Modulaire verdeler - Industrial Quality IQ - , 14 modulen, 1-rij, $U_i=400V$, seriematig verzegelbaar, met 35 mm DIN-rail geschikt voor het inbouwen van een hoofdschakelaar, incl. 2 eenpolige HA-Klemmen 25/16 mm² voor N en PE, incl. afdek- en tekstvelden en 3 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)



Gti 2 VS-KT-t

met transparante klapdeur

021 002 01

1/1

GSi 2 VS

320 x 320 x 254 mm



omschrijving

bestel-nr.

v.e.

Modulaire verdeler - Industrial Quality IQ - , 14 modulen, 1-rij, seriematig verzegelbaar, met railkast systeem 5-polig 250A, rail voeding 70/35 mm² en adapter geschikt voor inbouwen van een hoofdschakelaar, incl. afdek- en tekstvelden en 3 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)

IP65



IK08



400V
AC



GSi 2 VS KD-t

met railkast systeem 5-polig 250A, met transparant klapdeksel

020 352 01

1/1

GSi 2 VS-K

320 x 320 x 254 mm



Modulaire verdeler - Industrial Quality IQ - , 14 modulen, 1-rij, seriematig verzegelbaar, met railkast systeem 5-polig 250A, rail voeding 70/35 mm² en adapter geschikt voor inbouwen van een hoofdschakelaar, incl. afdek- en tekstvelden en 3 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)

IP65



IK08



400V
AC



GSi 2 VS-KT-t

met railkast systeem 5-polig 250A, met transparante klapdeur

021 352 01

1/1

GTZ 3
320 x 440 x 179 mm



omschrijving
Meterbehuizing - Industrial Quality IQ - $U_i=400V$, seriematig verzegelbaar, met montageplaat en bevestigingsschroeven, voor mechanische kWh - meter (inductiemeter), voor elektronische kWh – meter met BKE-A adapter, met gemonteerd meterkruis voor draaistroommeter en bevestigingsschroeven, incl. 3 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)



omschrijving	bestel-nr.	v.e.
GTZ 3-t met transparant deksel	020 003 01	1/1
GTZ 3-KT met transparante klapdeur	021 003 01	1/1

GTZ 4
320 x 640 x 179 mm



Meterbehuizing - Industrial Quality IQ - $U_i=400V$, seriematig verzegelbaar, met gemonteerd meterkruis voor draaistroommeter en bevestigingsschroeven, voor mechanische kWh - meter (inductiemeter), voor elektronische kWh – meter met BKE-A adapter, incl. 4 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)



omschrijving	bestel-nr.	v.e.
GTZ 4-t met transparant deksel	020 004 01	1/1

GTZ 4-KF
320 x 640 x 179 mm



Meterbehuizing - Industrial Quality IQ - $U_i=400V$, seriematig verzegelbaar, met montageplaat en bevestigingsschroeven, voor mechanische kWh - meter (inductiemeter), voor elektronische kWh – meter met BKE-A adapter, incl. 4 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)



omschrijving	bestel-nr.	v.e.
GTZ 4-KF-t met transparant klapvenster	021 424 01	1/1

GTZ 4-K

320 x 640 x 179 mm



omschrijving

bestel-nr.

v.e.

Meterbehuizing - Industrial Quality IQ - $U_i=400V$, seriematig verzegelbaar, met montageplaat en bevestigingsschroeven, voor mechanische kWh - meter (inductiemeter), voor elektronische kWh - meter met BKE-A adapter, incl. 4 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)

IP65

IK08



400V
AC



GTZ 4-K
met transparant deksel en extra klapvenster

020 410 01

1/1

GTZ 4-KK

320 x 640 x 179 mm



Meterbehuizing - Industrial Quality IQ - $U_i=400V$, seriematig verzegelbaar, met montageplaat en bevestigingsschroeven, voor mechanische kWh - meter (inductiemeter), voor elektronische kWh - meter met BKE-A adapter, incl. 4 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)

IP65

IK08



400V
AC



GTZ 4-KK
met grijs deksel en 2 extra klapvensters

021 410 01

1/1

GTZ 21

320 x 320 x 179 mm



Meterbehuizing - Industrial Quality IQ - $U_i=400V$, met gemonteerde BKE-I voor kWh-meter, incl. aansluitkabels 1000mm, met verzegelset, met bevestigingsschroeven, incl. 3 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)

IP65

IK08



400V
AC

eHZ



GTZ 21-t-eHZ
met transparant deksel

020 201 01

1/1

GTZ 21-KT-eHZ
met transparante klapdeur

021 201 01

1/1

GTZ 22
320 x 320 x 179 mm



omschrijving	bestel-nr.	v.e.
Meterbehuizing - Industrial Quality IQ - $U_i=400V$, met 2 x voorgemonteerde BKE-I voor elektronische kWh - meter, incl. aansluitkabels 1000mm, met verzegelset, met bevestigingsschroeven, incl. 3 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)		
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IP65</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IK08</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">400V AC</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">eHZ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </div> </div>		
GTZ 22-t-eHZ met transparant deksel	020 202 01	1/1
GTZ 22-KT-eHZ met transparante klapdeur	021 202 01	1/1

GTZ Meterbehuizingen / GTV Contactdoosbehuizingen

GTV 470

320 x 220 x 179 mm



omschrijving

bestel-nr.

v.e.

Contactdoosbehuizing - Industrial Quality IQ - contactdozen voorbedraad tot op DIN-rail, incl. 3 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)

IP44

IK 08



GTV 470
gemonteerd met 8 x SCHUKO®

010 470 01

1/1

GTV 480, 481, 482

320 x 220 x 179 mm



Contactdoosbehuizing - Industrial Quality IQ - contactdozen voorbedraad tot op DIN-rail, incl. 3 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)

IP44

IK 08



GTV 480
gemonteerd met 2 x CEE 16 A 5-polig

010 480 01

1/1

GTV 481
gemonteerd met 2 x CEE 32 A 5-polig

010 481 01

1/1

GTV 482
gemonteerd met
1 x CEE 16 A 5-polig
1 x CEE 32 A 5-polig

010 482 01

1/1

GTV 487, 488, 489

320 x 220 x 179 mm



Contactdoosbehuizing - Industrial Quality IQ - contactdozen voorbedraad tot op DIN-rail, incl. 3 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)

IP44

IK 08



GTV 487
gemonteerd met 1 x CEE 63A 5-polig

010 487 01

1/1

GTV 488
gemonteerd met 2 x CEE 63A 5-polig

010 488 01

1/1

GTV 489
gemonteerd met 1 x CEE 125 A, 5-polig

010 489 01

1/1

GTV 490, 491, 492

320 x 220 x 179 mm



omschrijving

bestel-nr.

v.e.

Contactdoosbehuizing - Industrial Quality IQ - contactdozen voorbedraad tot op DIN-rail, incl. 3 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)



GTV 490 gemonteerd met 4 x SCHUKO®, 2 x CEE 16 A 5-polig	010 490 01	1/1
GTV 491 gemonteerd met 4 x SCHUKO®, 2 x CEE 32 A 5-polig	010 491 01	1/1
GTV 492 gemonteerd met 4 x SCHUKO®, 1 x CEE 16 A, 5-polig, 1 x CEE 32 A, 5-polig	010 492 01	1/1

GSF 270

220 x 119 mm



Contactdoos flens - Industrial Quality IQ - montageset incl. bevestigingsmateriaal en contactdozen, 2 x flens verbinder (GFV)



GSF 270 2 x SCHUKO®	072 270 01	1/1
-------------------------------	------------	-----

GSF 280, 281

220 x 119 mm



Contactdoos flens - Industrial Quality IQ - montageset incl. bevestigingsmateriaal en contactdozen, 2 x flens verbinder (GFV)



GSF 280 1 x CEE 16 A, 5-polig	072 280 01	1/1
GSF 281 1 x CEE 32 A, 5-polig	072 281 01	1/1

GTV Contactdoosbehuizingen / GSF Contactdoos flens

GSF 370, 371

320 x 119 mm



omschrijving

bestel-nr.

v.e.

Contactdoos flens - Industrial Quality IQ - montageset incl. bevestigingsmateriaal en contactdozen, 2 x flens verbinder (GFV)

IP44

IK 08



GSF 370
3 x SCHUKO®

072 370 01

1/1

GSF 371
4 x SCHUKO®

072 371 01

1/1

GSF 380, 381, 382

320 x 119 mm



Contactdoos flens - Industrial Quality IQ - montageset incl. bevestigingsmateriaal en contactdozen, 2 x flens verbinder (GFV)

IP44

IK 08



GSF 380
2 x CEE 16 A 5-polig

072 380 01

1/1

GSF 381
2 x CEE 32 A 5-polig



072 381 01

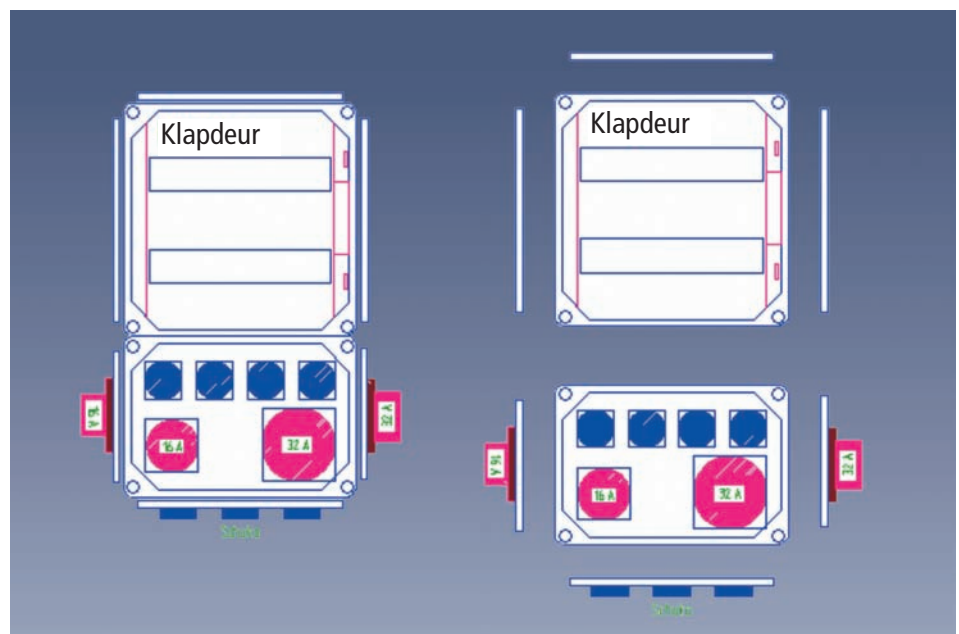
1/1

GSF 382
1 x CEE 16 A, 5-polig,
1 x CEE 32 A, 5-polig

072 382 01

1/1

-  **Snelmontage**
-  **Open behuizingen**
-  **Het uitslaan van de zijden is niet nodig**
-  **Geïntegreerde dichtingen**
-  **Montage zonder gereedschappen**
-  **Juiste koppelstukken t.b.v. alle behuizingen meegeleverd**
-  **Eenvoudige bedradingsmogelijkheden**



Iso Schakel- en verdelinstallaties

GSi 253
320 x 320 x 179 mm

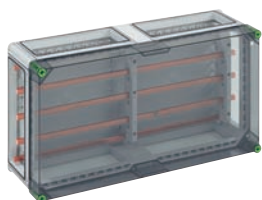


omschrijving bestel-nr. v.e.
 Railkast - Industrial Quality IQ -, 5-polig, 250 A, met Cu-rail, L1...L3: 12 x 10 mm, N: 12 x 10 mm, PE: 12 x 10 mm, zonder klemmen, naar eigen inzicht in te delen, 3 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)



GSi 253 met transparant deksel	040 253 01	1/1
--	------------	-----

GSi 453-Q
640 x 320 x 179 mm



Railkast - Industrial Quality IQ -, 5-polig, 250 A, met Cu-rail, L1...L3: 12 x 10 mm, N: 12 x 10 mm, PE: 12 x 10 mm, zonder klemmen, naar eigen inzicht in te delen, 4 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)



GSi 453-Q met transparant deksel	040 453 01	1/1
--	------------	-----

GSi 453-H
320 x 640 x 179 mm



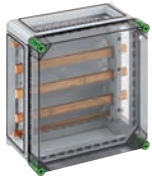
Railkast - Industrial Quality IQ -, 5-polig, 250 A, met Cu-rail, L1...L3: 12 x 10 mm, N: 12 x 10 mm, PE: 12 x 10 mm, zonder klemmen, naar eigen inzicht in te delen, 4 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)



GSi 453-H met transparant deksel	041 453 01	1/1
--	------------	-----

GSi 254

320 x 320 x 179 mm



omschrijving

bestel-nr.

v.e.

Railkast - Industrial Quality IQ -, 5-polig, 400 A, met Cu-rail, L1...L3: 20 x 10 mm, N: 20 x 10 mm, PE: 12 x 10 mm, zonder klemmen, naar eigen inzicht in te delen, 3 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)

IP65

IK08



690V
AC



GSi 254

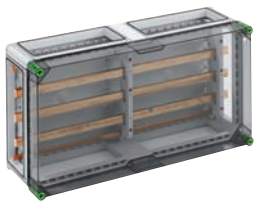
met transparant deksel

040 254 01

1/1

GSi 454-Q

320 x 640 x 179 mm



Railkast - Industrial Quality IQ -, 5-polig, 400 A, met Cu-rail, L1...L3: 20 x 10 mm, N: 20 x 10 mm, PE: 12 x 10 mm, zonder klemmen, naar eigen inzicht in te delen, 4 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)

IP65

IK08



690V
AC



GSi 454-Q

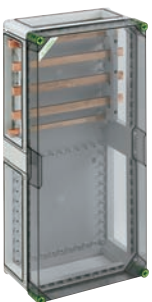
met transparant deksel

040 454 01

1/1

GSi 454-H

320 x 640 x 179 mm



Railkast - Industrial Quality IQ -, 5-polig, 400 A, met Cu-rail, L1...L3: 20 x 10 mm, N: 20 x 10 mm, PE: 12 x 10 mm, zonder klemmen, naar eigen inzicht in te delen, 4 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)

IP65

IK08



690V
AC



GSi 454-H

met transparant deksel

041 454 01

1/1

GSi 256
320 x 320 x 179 mm



omschrijving

bestel-nr.

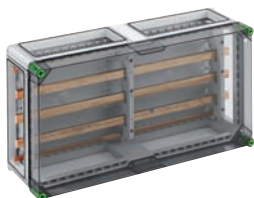
v.e.

Railkast - Industrial Quality IQ -, 5-polig, 630A, met Cu-rail, L1...L3: 30 x 10 mm, N: 25 x 10 mm, PE: 12 x 10 mm, zonder klemmen, naar eigen inzicht in te delen, 3 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)



GSi 256 met transparant deksel 040 256 01 1/1

GSi 456-Q
640 x 320 x 179 mm

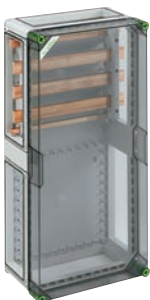


Railkast - Industrial Quality IQ -, 5-polig, 630A, met Cu-rail, L1...L3: 30 x 10 mm, N: 25 x 10 mm, PE: 12 x 10 mm, zonder klemmen, naar eigen inzicht in te delen, 4 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)



GSi 456-Q met transparant deksel 040 456 01 1/1

GSi 456-H
320 x 640 x 179 mm



Railkast - Industrial Quality IQ -, 5-polig, 630A, met Cu-rail, L1...L3: 30 x 10 mm, N: 25 x 10 mm, PE: 12 x 10 mm, zonder klemmen, naar eigen inzicht in te delen, 4 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)



GSi 456-H met transparant deksel 041 456 01 1/1

GSi 656

640 x 640 x 179 mm



omschrijving

bestel-nr.

v.e.

Railkast - Industrial Quality IQ -, 5-polig, 630A, met Cu-rail, L1...L3: 30 x 10 mm, N: 25 x 10 mm, PE: 12 x 10 mm, zonder klemmen, naar eigen inzicht in te delen, 4 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)

IP65

IK08



690V
AC

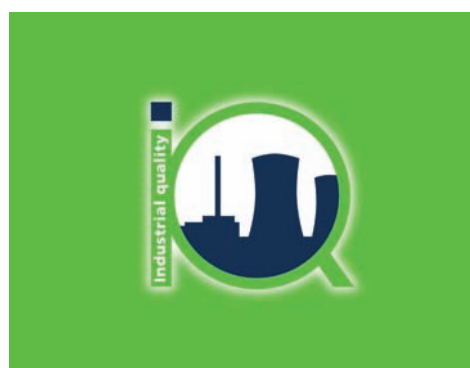


GSi 656

met transparant deksel

041 656 01

1/1



Voor meer informatie over het GTi programma kunt u altijd contact met ons opnemen.

Iso Schakel- en verdeelinstallaties

GTA 328 Plus

320 x 440 x 179 mm



omschrijving

bestel-nr.

v.e.

Modulaire verdeler met extra aansluitruimte - Industrial Quality IQ -, 28 modulen, 2rijen, afdek- en tekstvelden, 3 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)



GTA 328-t Plus

met transparant deksel

015 328 01

1/1

GTA 328-KT-t Plus

met transparante klapdeur

016 328 01

1/1

GTA 556 Plus

640 x 440 x 179 mm



Modulaire verdeler met extra aansluitruimte - Industrial Quality IQ -, 56 modulen, 4rijen, afdek- en tekstvelden, 4 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)



GTA 556-t Plus

met transparant deksel

014 556 01

1/1

GSi 353 Plus, 354 Plus, 356 Plus

320 x 440 x 179 mm



omschrijving

bestel-nr.

v.e.

Railkast behuizing met extra aansluitruimte - Industrial Quality IQ -, 5-polig, zonder klemmen, naar eigen inzicht in te delen, met transparant deksel, 3 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)

IP65

IK08



690V
AC



GSi 353 Plus

met railkast systeem 5-polig 250A, met Cu-rail,
L1...L3: 12 x 10 mm, N: 12 x 10 mm, PE: 12 x 10 mm

041 353 01

1/1

GSi 354 Plus

met railsysteem 5-polig 400A, met Cu-rail,
L1...L3: 20 x 10 mm, N: 20 x 10 mm, PE: 12 x 10 mm

041 354 01

1/1

GSi 356 Plus

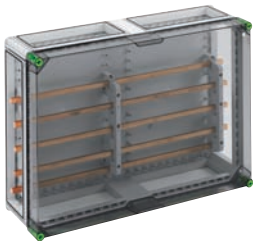
met railsysteem 5-polig 630A, met Cu-rail,
L1...L3: 30 x 10 mm, N: 25 x 10 mm, PE: 12 x 10 mm

041 356 01

1/1

GSi 553 Plus 554 Plus, 556 Plus

640 x 440 x 179 mm



Railkast behuizing met extra aansluitruimte - Industrial Quality IQ -, 5-polig, zonder klemmen, naar eigen inzicht in te delen, met transparant deksel, 4 x koppelstuk voor behuizingen (GGV)

IP65

IK08



690V
AC



GSi 553 Plus

met railkast systeem 5-polig 250A, met Cu-rail,
L1...L3: 12 x 10 mm, N: 12 x 10 mm, PE: 12 x 10 mm

041 553 01

1/1

GSi 554 Plus

met railsysteem 5-polig 400A, met Cu-rail,
L1...L3: 20 x 10 mm, N: 20 x 10 mm, PE: 12 x 10 mm

041 554 01

1/1

GSi 556 Plus

met railsysteem 5-polig 630A, met Cu-rail,
L1...L3: 30 x 10 mm, N: 25 x 10 mm, PE: 12 x 10 mm

041 556 01

1/1

Combiflens "metrisch"



omschrijving

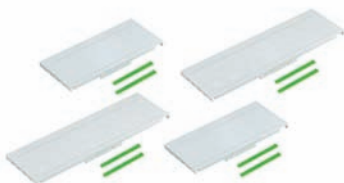
bestel-nr.

v.e.

2 x flens verbinder (GFV)

	T.b.v. zijde	uitbreekpoorten		
GFL 211-m	220	3 x M32/M25, 2 x M20	072 211 01	20/1
GFL 221-m	220	1 x M50/M40, 4 x M25/M20	072 221 01	20/1
GFL 231-m	220	2 x M50	072 231 01	20/1
GFL 321-m	320	3 x M50/M40, 4 x M16	072 321 01	20/1
GFL 331-m	320	17 x M20	072 331 01	20/1
GFL 341-m	320	1 x M50/M40, 2 x M32/M25, 4 x M25/M20	072 341 01	20/1
GFL 351-m	320	12 x M25/M20	072 351 01	20/1
GFL 361-m	320	4 x M40/M32, 3 x M20	072 361 01	20/1
GFL 371-m	320	5 x M40/M32/M25	072 374 01	20/1
GFL 381-m	320	3 x M63/M50/M40	072 384 01	20/1
GFL 411-m	440	1 x M40/M32, 16 x M25/M20	072 411 01	20/1
GFL 421-m	440	1 x M50/M40, 2 x M40/M32, 8 x M25/M20	072 421 01	20/1

Flensset "metrisch"



Flensset met metrische uitbreekpoorten, 2 x flensverbinder per flens

	Grootte behuizing	Flens		
GFS 11-m	1	GFL 211, 221, 341, 351	072 511 01	5/1
GFS 12-m	2	GFL 321, 341, 341, 351	072 512 01	4/1
GFS 13-m	3	GFL 341, 351, 411, 421	072 513 01	4/1
GFS 14-m	4	GFL 321, 331, 331, 341, 351, 361	072 514 01	5/1
GFS 15-m	5	GFL 321, 331, 341, 351, 411, 421	072 515 01	4/1
GFS 16-m	6	4 X GFL 321, 4 X GFL 30	072 516 01	4/1

Afsluitflens



Flens, glad, 2 x flens verbinder (GFV)

	T.b.v. zijde		
GFL 20	220	072 200 01	20/1
GFL 30	320	072 300 01	20/1
GFL 40	440	072 400 01	20/1

Kabelinvoeringen met trekcontlasting



omschrijving	bestel-nr.	v.e.
Kabelinvoering voor kabels tot Ø 75 mm, met trekcontlasting voor 1 kabel, 2 x flensverbinder (GFV)		
GKZ 321 320 mm, voor 2 kabels	073 321 01	4/1
GKZ 431 440 mm, voor 3 kabels	073 431 01	4/1
GZS 75 extra klem voor GKZ 3 en GKZ 4	073 075 01	5/1

Kabelinvoeringen zonder trekcontlasting



Kabelinvoering voor kabels tot Ø 75 mm, 2 x flens verbinder (GFV)		
GKE 32 T.b.v. zijde 320 mm, voor 2 x 75 mm diameter kabels	073 032 01	4/1
GKE 43 T.b.v. zijde 440 mm, voor 3 x 75 mm diameter kabels	073 043 01	4/1

Kabeltrekcontlasting



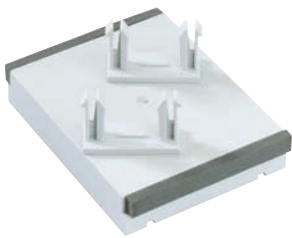
Kabeltrekcontlasting voor kabelinvoeringen GKE 32 en GKE 43, voor kabels tot Ø 75 mm, GKE 1: voor vervanging: rubber-kabelinvoering		
GZE 3 T.b.v. zijde 320 mm, voor 1 x 75mm kabel	073 003 01	10/1
GZE 4 T.b.v. zijde 440 mm, voor 1 x 75mm kabel	073 004 01	5/1
GZS 75 extra klem voor GKZ 3 en GKZ 4	073 075 01	5/1
GKE 1 reserveonderdeel: rubber kabelinvoering	073 001 01	10/1

Flensbrug



Flensset als vervanging van de uitgezaagde brug		
GFG 3 behuizingszijde 320 mm, met dichting	072 803 01	20/1
GFG 4 behuizingszijde 440 mm, met dichting	072 804 01	10/1

Flensverdeler



omschrijving

bestel-nr.

v.e.

Flensverdeler, voor het koppelen van een GTi 3/GTi 5 behuizing met 2 GTi 1 behuizingen

GFT

Flensverdeler, voor het koppelen van een GTi 3/GTi 5 behuizing met 2 GTi 1 behuizingen

072 900 01

30/1

GFK

flensklem, Set = 10 stuks

072 950 01

5/1

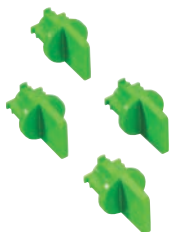
Verhogingsrand



Verhogingsrand, grijs, met schroeven, om de inbouwdiepte te verhogen met 75 mm

	Grootte behuizing	maten/mm		
GAR 1	1	320 x 220 x 75	070 501 01	4/1
GAR 2	2	320 x 320 x 75	070 502 01	2/1
GAR 3	3	320 x 440 x 75	070 503 01	2/1
GAR 4	4	320 x 640 x 75	070 504 01	1/1
GAR 5	5	440 x 640 x 75	070 505 01	1/1

Snelopener



Opzetstuk uit kunststof, voor bevestiging op de standaard-dekselschroef

GHA

Set = 4 stuks

070 711 01

20/1

Scharnierschroeven



Scharnierschroeven voor bevestiging van de deksel aan het bodemdeel

GSC

Set = 2 stuks

070 710 01

30/1

Bliksembeveiligings-schroeven



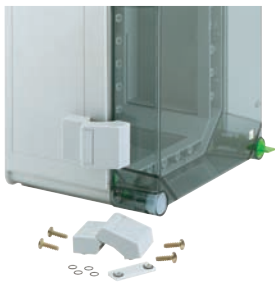
GDSF

Set = 4 stuks

070 721 01

1/1

Buitscharnier



omschrijving

bestel-nr.

v.e.

Buitscharnier, om het deksel van de behuizing om te bouwen naar een klapdeur, Montage aan de buitenzijde van de flens

GAS
Set = 2 stuks

070 310 01

30/1

Afdekplaat



Afdekplaat, isolatiemateriaal, met bevestigingsset

	Grootte behuizing	maten/mm		
GAI 1	1	300 x 200 x 2	071 021 01	20/1
GAI 2	2	300 x 300 x 2	071 022 01	20/1
GAI 3	3	300 x 420 x 2	071 023 01	20/1
GAI 4	4	300 x 620 x 2	071 024 01	20/1
GAI 5	5	420 x 620 x 2	071 025 01	20/1

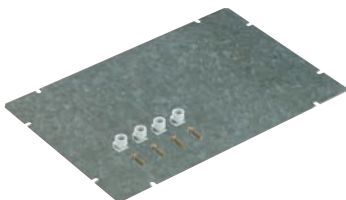
Inbouwplaat



Inbouwplaat, isolatiemateriaal, naar eigen inzicht te gebruiken, met bevestigingsset

	Grootte behuizing	maten/mm		
GEI 1	1	300 x 200 x 6	071 051 01	10/1
GEI 2	2	300 x 300 x 6	071 052 01	10/1
GEI 3	3	300 x 420 x 6	071 053 01	10/1

Montageplaat



Montageplaat, plaatstaal, met bevestigingsset

	Grootte behuizing	maten/mm		
GMS 1	1	260 x 160 x 2	071 001 01	10/1
GMS 2	2	260 x 260 x 2	071 002 01	10/1
GMS 3	3	380 x 260 x 2	071 003 01	10/1
GMS 4	4	580 x 260 x 2	071 004 01	5/1
GMS 5	5	580 x 380 x 2	071 005 01	5/1

Montageplaat



omschrijving bestel-nr. v.e.

Montageplaat, isolatiemateriaal, met bevestigingsset

	grootte behuizing	maten/mm		
GMI 1	1	260 x 160 x 5	071 011 01	10/1
GMI 2	2	260 x 260 x 5	071 012 01	10/1
GMI 3	3	380 x 260 x 5	071 013 01	10/1
GMI 4	4	580 x 260 x 5	071 014 01	5/1
GMI 5	5	580 x 380 x 5	071 015 01	5/1

Meterbord



Meterbord, isolatiemateriaal, met bevestigingsset, met bevestigingsschroeven voor kWh meter

GZP meterbord 260 x 380 x 2 mm	071 300 01	10/1
--	------------	------

Universele montagehouder



Universele montagehouder (GUM), met DIN-rail 35 mm (GNU), montage in 5 verschillende hoogten toegestaan, voor DIN-rail en montageplaten

	t.b.v. zijde mm			
GUM		universele montagehouder voor montageplaten, set = 4 stuks	074 900 01	20/1
GNU 235	220	met DIN-rail	074 235 01	35/1
GNU 335	320	met DIN-rail	074 335 01	35/1
GNU 435	440	met DIN-rail	074 435 01	25/1
GNU 635	640	met DIN-rail	074 635 01	25/1

DIN- rail



DIN-rail, 35 mm, voor bodembevestiging, met bevestigingsschroeven

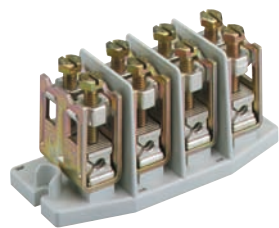
	t.b.v. zijde	lengte		
GNS 002	220	170	074 002 01	50/1
GNS 003	320	270	074 003 01	25/1
GNS 004	440	390	074 004 01	25/1
GNS 006	640	590	074 006 01	25/1

Schroeven



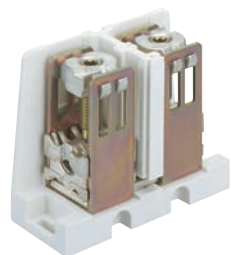
omschrijving	bestel-nr.	v.e.
Schroeven, zelf tappend		
SC 13 lengte 13 mm, voor NS, PNS, GUM, set = 50 stuks	071 213 01	1/1
SC 16 lengte 16 mm, voor GEI, set = 50 stuks	071 216 01	1/1
SC 22 lengte 22 mm, voor GUS, GMS, GM, set = 50 stuks	071 222 01	1/1
SC 56 lengte 56 mm, voor GTA-Typen, set = 50 stuks	071 256 01	1/1

Aansluitklem



Aansluitklem, 4-polig, voor aluminium- en koperleidingen, voor gelamelleerd railkoper		
AKL 416 160 A, voor AL/CU-leidingen 1x (35-95)re/rm/se/sm, 2x 35re/rm/se/sm	076 416 01	1/1

Aansluitklem



Aansluitklem, 1-polig, koppelbaar, voor aluminium- en koperleidingen, voor gelamelleerd railkoper		
AKL 125 250 A, voor CU-leidingen 1x (35-150)re/rm/se/sm, 2x (16-70)re/rm/se/sm, voor AL-leidingen 1x (35-150)re/se, 1x (50-120)sm, 2x (16-70)re/se, 2x (35-50)sm, gelamelleerd vlakke railkoper 16 x 10 mm	076 125 01	12/1
AKL 140 400 A, voor CU-leidingen 1x (50-240)re/rm/se/sm, 2x (25-120)re/rm/se/sm, voor AL-leidingen 1x (50-240)re/se, 1x (95-195)sm, 2x (25-120)re/se, 2x (50-95)sm	076 140 01	1/1
AKL 163 630A, voor CU-leidingen 1x (150-300)re/rm/se/sm, 2x (35-185)re/rm/se/sm, voor AL-leidingen 1x (150-300)re/se, 1x (150-240)sm, 2x (35-185)re/se, 2x (95-185)sm	076 163 01	1/1

Railklemmen SKL 1



Railklem, voor railkoper 12/20/25/30 x 10 mm		
SKL 116 voor CU-leidingen 1x(1,5-16)re/rm/rf	075 116 01	10/1
SKL 135 voor CU-leidingen 1x(4-35)re/rm/rf, vlakke koperrail 160 A	075 135 01	50/1
SKL 170 voor CU-leidingen 1x(16-70)re/rm/rf, vlakke koperrail 160 A	075 170 01	25/1
SKL 112 voor CU-leidingen 1x(16-120)re/rm/rf, vlakke koperrail 250 A, vlak koper 400 A	075 112 01	25/1

Railklemmen SKL 0



omschrijving

Railklem, voor leidingen 12 x 5 mm / 12 x 10 mm, voor aluminium- en koperleidingen

bestel-nr.

v.e.

SKL 015

voor AL/CU-leidingen 1x (16-50)re, 1x (16-150)rm, 1x (50-150)se, 1x (35-150)sm

075 015 01

1/1

SKL 024

voor AL/CU-leidingen (35-50)re, 1x (35-240)rm, 1x (50-185)se, 1x (35-240)sm

075 024 01

1/1

SKL 052

voor AL/CU-leidingen 1x (16-50)re, 1x (16-95)rm, 1x (50-95)se, 1x (35-95)sm, 2x (16-35)re/rn, 2x 35sm

075 052 01

1/1

SKL 072

voor AL/CU-leidingen 2x (6-50)re, 2x (6-70)rm, 2x (50-70)se, 2x (35-70)sm

075 072 01

1/1

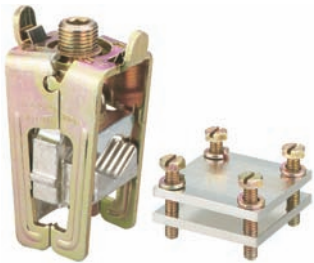
SKL 092

voor AL/CU-leidingen 1x (25-50)re, 1x (25-150)rm, 1x (50-150)se, 1x (35-150)sm, 2x (25-50)re, 2x (25-70)rm, 2x (50-70)se, 2x (35-70)sm

075 092 01

1/1

Railklemmen SKL 3



Railklem, voor grote aderdoorsneden, voor railkoper 20 x 5 mm - 30 x 10 mm

SKL 330

voor spanningsrail CU 20 x 5 - 30 x 10 mm, voor AL/CU-leidingen 1x (120-300)rm/rf/sm

075 330 01

3/1

SKL 333

aansluiting voor vlakke koperrail, Klemruimte 30 x 30 mm x 5 - 20 mm

075 333 01

10/1

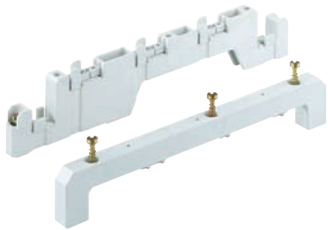
Gelamelleerde koperrail



Gelamelleerde koperrail, lengte 2 m

	Kleur	maten/mm		
LFK 100 BL	blauw	3 x 9 x 0,8	075 102 01	1/1
LFK 100-GG	geel / groen	3 x 9 x 0,8	075 101 01	1/1
LFK 100-SW	zwart	3 x 9 x 0,8	075 100 01	1/1
LFK 160-BL	blauw	6 x 9 x 0,8	075 162 01	1/1
LFK 160-GG	geel / groen	6 x 9 x 0,8	075 161 01	1/1
LFK 160-SW	zwart	6 x 9 x 0,8	075 160 01	1/1
LFK 250-BL	blauw	6 x 16 x 0,8	075 252 01	1/1
LFK 250-GG	geel / groen	6 x 16 x 0,8	075 251 01	1/1
LFK 250-SW	zwart	6 x 16 x 0,8	075 250 01	1/1
LFK 400-BL	blauw	10 x 16 x 0,8	075 402 01	1/1
LFK 400-GG	geel / groen	10 x 16 x 0,8	075 401 01	1/1
LFK 400-SW	zwart	10 x 16 x 0,8	075 400 01	1/1
LFK 630 BL	blauw	11 x 21 x 1	075 632 01	1/1

Railhouder



omschrijving	bestel-nr.	v.e.
1 x railhouder, universeel, 5-polig voor rails 12 x 5 mm - 30 x 10 mm, met schroeven		
GUS 5 raildoorsnede van het GTi-programma: 250A = L1...L3, 12 x 10 mm, PE/N: 12 x 10 mm, 400A = L1...L3, 20 x 10 mm, N: 20 x 10 mm, 630A = L1...L3, 30 x 10 mm, N: 25 x 10 mm, PE/N: 12 x 10 mm	075 005 01	25/1

Railklemmen



omschrijving	bestel-nr.	v.e.
Railkast verbinder, universeel, 250-630A, voor het verbinden van rails en railkasten, voor koperrails van 12 x 5 mm - 30 x 10 mm		
GSV 56 set = 5 stuks	075 056 01	15/1

HA-aftakklem van de hoofdleiding



omschrijving	bestel-nr.	v.e.
Doorgangskabelaftakklem met aansluitdoorsnede 1x25 mm ² per pool en 2 afgaande kabels 16 mm ² per pool		
HA 25-12 1-polig - 25/16mm ²	691 122 01	100/4
HA 25-22 2-polig - 25/16mm ²	691 222 01	50/2
HA 25-42 4-polig - 25/16mm ²	691 422 01	25/1
HA 25-52 5-polig - 25/16mm ²	691 522 01	25/1

HA-aftakklem van de hoofdleiding



omschrijving	bestel-nr.	v.e.
Doorgangskabelaftakklem met aansluitdoorsnede 1x25 mm ² per pool en 2 afgaande kabels 16 mm ² per pool, 1 x 25 mm ² per pool en 2 afgaande 16 mm ² per pool, 4 afgaande 16 mm ² van 4 polen		
HA 25-46 4-polig - 25/16 ² , 6x PE/N	691 426 01	50/2

HA-aftaklem van de hoofdleiding



omschrijving	bestel-nr.	v.e.
Doorgangskabelaftaklem met aansluitdoorsnede 1x25 mm ² per pool en 2 afgaande kabels 16 mm ² per pool, 2 x 25 mm ² per pool en 2 afgaande 16 mm ² per pool		
HA 25-16 1-polig - geïsoleerd	691 132 01	10/1

HA-aftaklem van de hoofdleiding



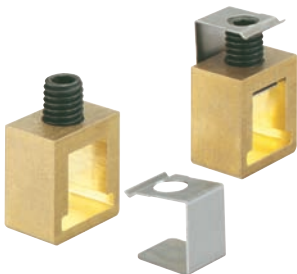
Aftaklem van de hoofdleiding met 4 klempunten 25 mm ² per pool		
HA 25-43 4-polig - geïsoleerd	691 433 01	25/1
HA 25-53 5-polig - geïsoleerd	691 533 01	25/1

HA-aftaklem van de hoofdleiding



Doorgangskabelaftaklem met aansluitdoorsnede 1x25 mm ² per pool en 2 afgaande kabels 16 mm ² per pool, 1 x 35 mm ² per pool en 2 afgaande 25 mm ² per pool		
HA 35-42 4-polig - 35/25mm ²	692 422 01	25/1
HA 35-52 5-polig - 35/25mm ²	692 522 01	25/1

Kegelklem



Kegelvormige klem voor GTE 216 voor aansluiting op Cu 10-95 mm ²		
KK 160 Set = 3 stuks	076 716 01	1/1

GTS NH-zekeringhouder



omschrijving	bestel-nr.	v.e.
NH-zekeringhouder, opbouw		
NHS 00 160 A, klem / klem to 70 mm ²	079 100 01	1/1
NHS 00 160 A, klem / dubbelklem tot 70 mm ²	079 110 01	1/1
NHS 1 250 A, M10 tot 150 mm ²	079 101 01	1/1

Snelmontageklem



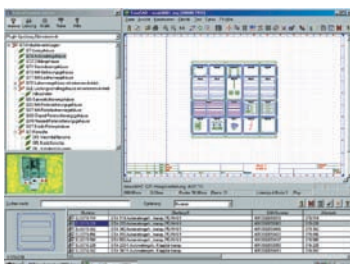
omschrijving	bestel-nr.	v.e.
Snelmontage klem, universeel, voor aluminium- en koperkabel, vanaf KU 250 ook voor gelamelleerd vlak koper		
KU 1 kabelshoen M10 voor kabels, 50-90se, 35-70sm, 16-50re, 10-50re	076 110 01	50/1
KU 2 kabelshoen M12 voor kabels, 50-240se, 50-185sm, 35-70re, 35-50re	076 120 01	20/1
KU 250 kabelshoen M10 voor kabels, 16-185 mm ² en gelamelleerde vlakke koperrail 27 x 16 mm, voor vermogensschakelaar GTE 425	076 250 01	12/1
KU 400 kabelshoen M10 voor kabels, 50-240 mm ² (flexibel tot 300 mm ²), 16-95 mm ² en gelamelleerde vlakke koperrail 22 x 13 mm, voor vermogensschakelaar GTE 440	076 400 01	12/1
KU 630 kabelshoen M12 voor kabels, 70-300 mm ² en gelamelleerde vlakke koperrail, 34 x 20 mm, voor vermogensschakelaar GTE 463	076 630 01	12/1

GTi schroevendraaier



omschrijving	bestel-nr.	v.e.
Schroevendraaier, voor montage van de GTi-behuizingen, Maat 150 x 7,5 mm		
SDR	070 995 01	1/1

GTi software



omschrijving	bestel-nr.	v.e.
Software voor de projectplanning van GTi-verdeelinstallaties, voor opbouw- en stroomkringschema's, calculaties e.d., systeemeisen: volledige versie installeren: Windows XP (SP 2 of hoger) Windows Vista		
Spelsberg GTi software volledige versie	070 998 01	1/1

Bodemdeel



omschrijving

bestel-nr.

v.e.

Bodemdeel met koppeling voor behuizingen (GGV)

	Grootte behuizing	maten/mm		
GTK 1	1	320 x 220 x 129	070 001 01	4/1
GTK 2	2	320 x 320 x 129	070 002 01	2/1
GTK 3	3	320 x 440 x 129	070 003 01	2/1
GTK 4	4	320 x 640 x 129	070 004 01	2/1
GTK 5	5	440 x 640 x 129	070 005 01	2/1

Deksel



Deksel transparant, met dekselschroeven

	Grootte behuizing	maten/mm		
GDT 1-t	1	320 x 220 x 50	070 011 01	5/1
GDT 2-t	2	320 x 320 x 50	070 012 01	2/1
GDT 3-t	3	320 x 440 x 50	070 013 01	2/1
GDT 4-t	4	320 x 640 x 50	070 014 01	5/1
GDT 5-t	5	440 x 640 x 50	070 015 01	1/1

Deksel



Deksel grijs, met dekselschroeven

	Grootte behuizing	maten/mm		
GDG 1-g	1	320 x 220 x 50	070 411 01	4/1
GDG 2-g	2	320 x 320 x 50	070 412 01	2/1
GDG 3-g	3	320 x 440 x 50	070 413 01	2/1
GDG 4-g	4	320 x 640 x 50	070 414 01	1/1
GDG 5-g	5	440 x 640 x 50	070 415 01	1/1

Klapdeur



Klapdeur transparant, met dekselschroeven

	Grootte behuizing	maten/mm		
GDK 2-KT	2	320 x 320 x 50	070 112 01	2/1
GDK 3-KT	3	320 x 440 x 50	070 113 01	2/1

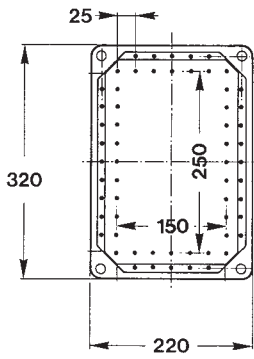
Klapvenster



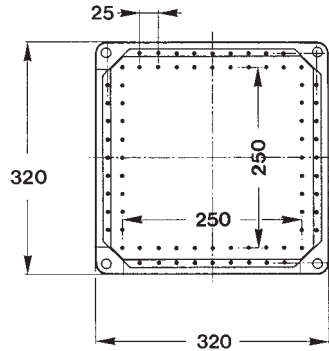
Deksel grijs, klapvenster transparant, met dekselschroeven

	Grootte behuizing	maten/mm		
GDT 4 KF	4	320 x 640 x 50	070 424 01	1/1

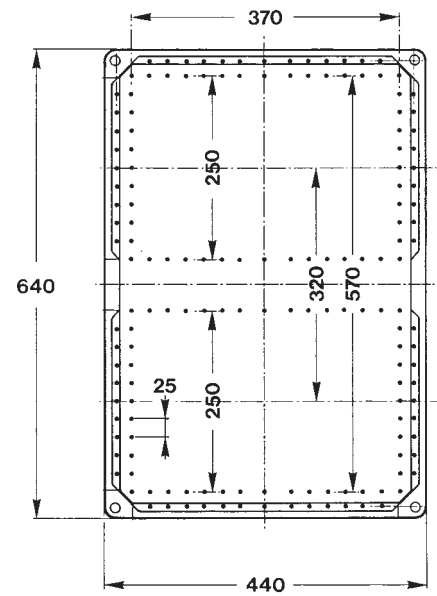
GTK 1



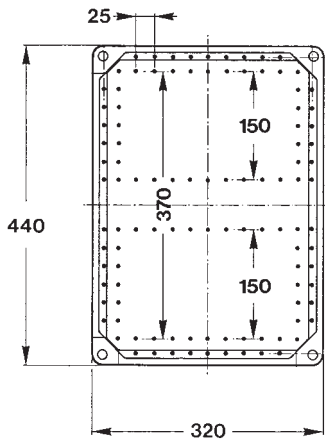
GTK 2



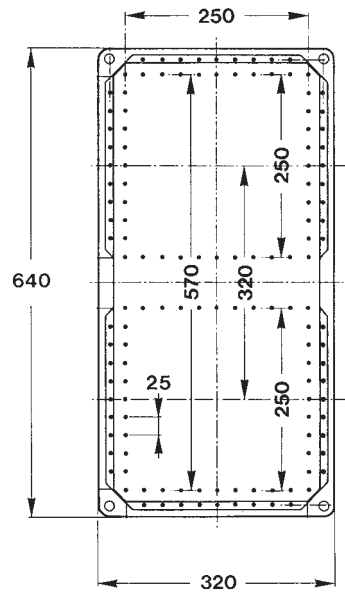
GTK 5



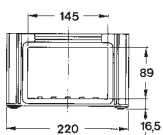
GTK 3



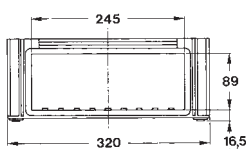
GTK 4



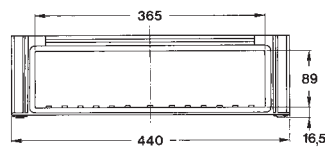
Zijde 220



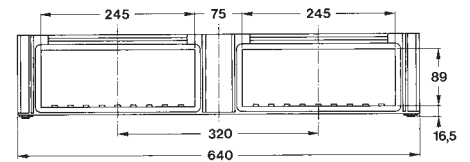
Zijde 320



Zijde 440



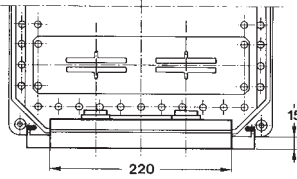
Zijde 640



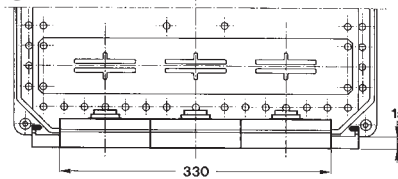
Kabelinvoering met trekcontlasting
Zijde 440

Zijde 320/640

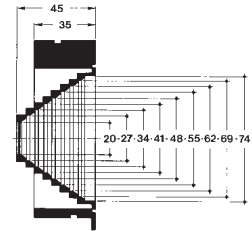
GZE 3



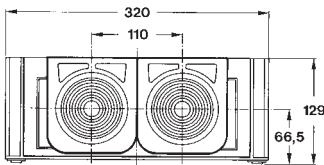
GZE 4



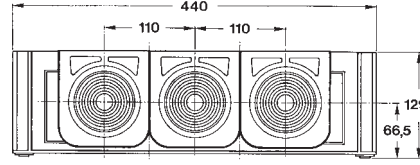
GKE 32/43
GKE 1



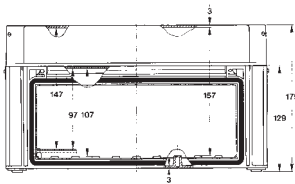
GKE 32



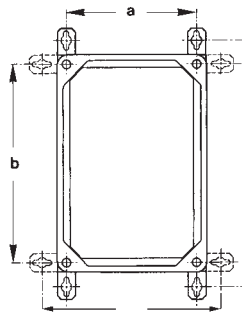
GKE 43



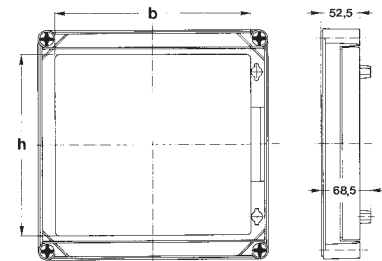
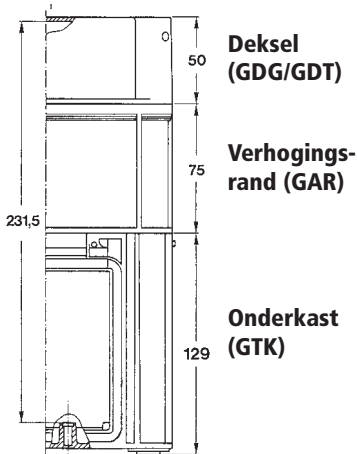
Voor alle behuizingafmetingen geldt:



Bevestigingsafmetingen



Behuizingrand
20mm

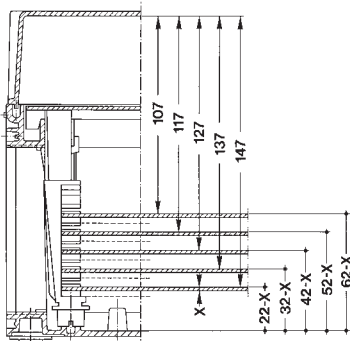


Type	Maatvoering	A	a	B	b
GTK 1	320 x 220	260	193	360	293
GTK 2	320 x 320	360	293	360	293
GTK 3	440 x 320	360	293	480	413
GTK 4	640 x 320	360	293	680	613
GTK 5	640 x 440	480	413	680	613

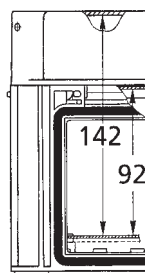
Type	Maatvoering	b	h
GDK 2	320 x 320	260	241
GDK 3	440 x 320	260	361

Inbouwmaatvoeringen

Montageplaten GMI/GMS



DIN-Rails GNS



DIN-Rails GNU

