



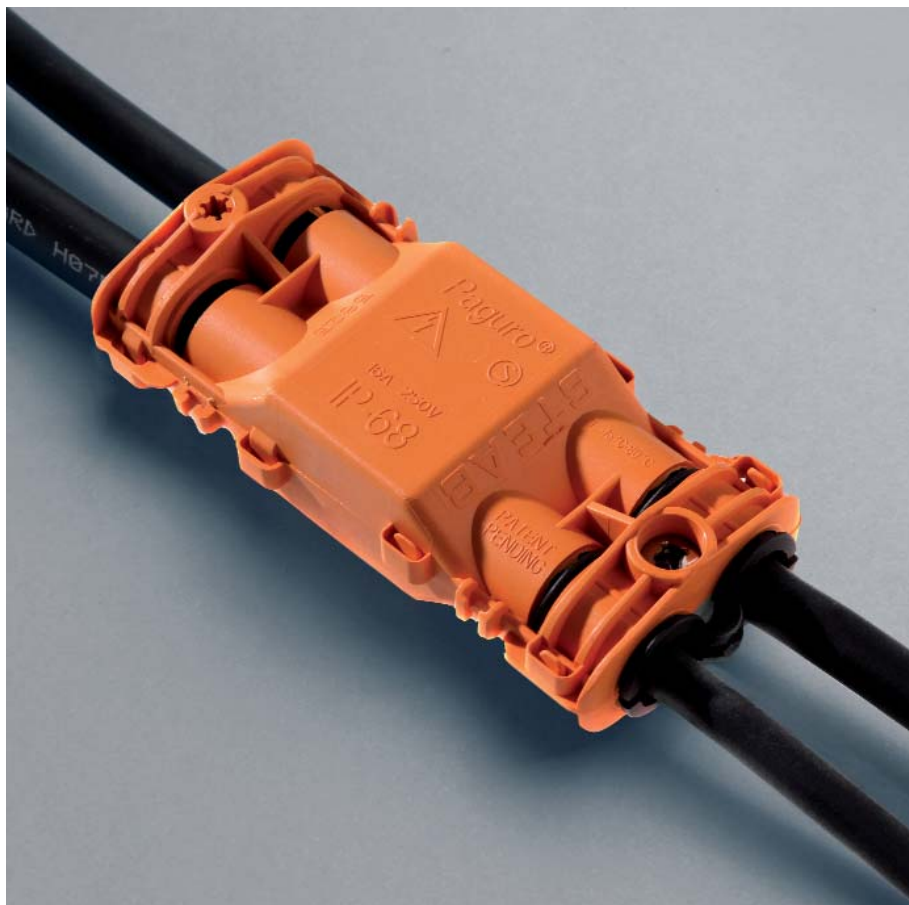
Paguro®





Scatola di connessione IP68 *Paguro*® 5625

Junction box IP68 *Paguro*® 5625



SPECIFICHE TECNICHE

Connessione	3x4 mm ²
Tensione nominale	250V
Corrente nominale	16A
Grado di protezione	IP68 (1,3 mt di profondità)
Per cavi	Neoprene PVC
Esterno del cavo	Ø min 6,5 mm Ø max 12 mm
Omologazioni	Interlek SEMKO © in conformità alla Norma EN-60998-2-1:2004

TECHNICAL DETAILS

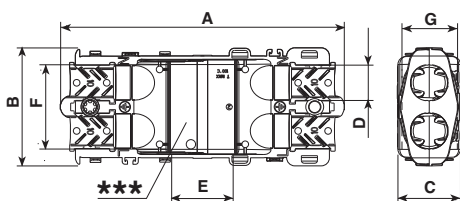
Connection	3x4 mm ²
Rated voltage	250V
Rated current	16A
Protection degree	IP68 (1,3 mt depth)
For cables	Rubber PVC
Cable's external	Ø min 6,5 mm Ø max 12 mm
Certification	Interlek SEMKO © in compliance with Standard EN-60998-2-1:2004

Fornito di

- Morsettiera 3 Poli 4 mm² con lamella di protezione (cod. 005625/3/427)
- Vite autofilettante (2) in acciaio Inox Ø 4,2x16 mm (cod. 005625/41682)
- Adattatore (4) per cavi di Ø esterno min 6,5 mm - max 9,5 mm (cod. 5670/13/10)

Supplied by:

- Terminal block 3 Poles 4 mm² with protection wire (code 005625/3/427)
- Self-threading screw (2) in stainless steel Inox Ø 4,2x16 mm (code 005625/41682)
- Adapter (4) for cables' external Ø min 6,5 mm - max 9,5 mm (code 5670/13/10)



Materiale / Material

21 Nylon 66 RV-AE

Codice / Code	Dimensioni / Dimensions (mm)							Colore / Colour	Omologato / Certified
	A	B	C	D	E	F	G	Arancio / Orange	
5625	*	44	24	**	23	31	20	21	©

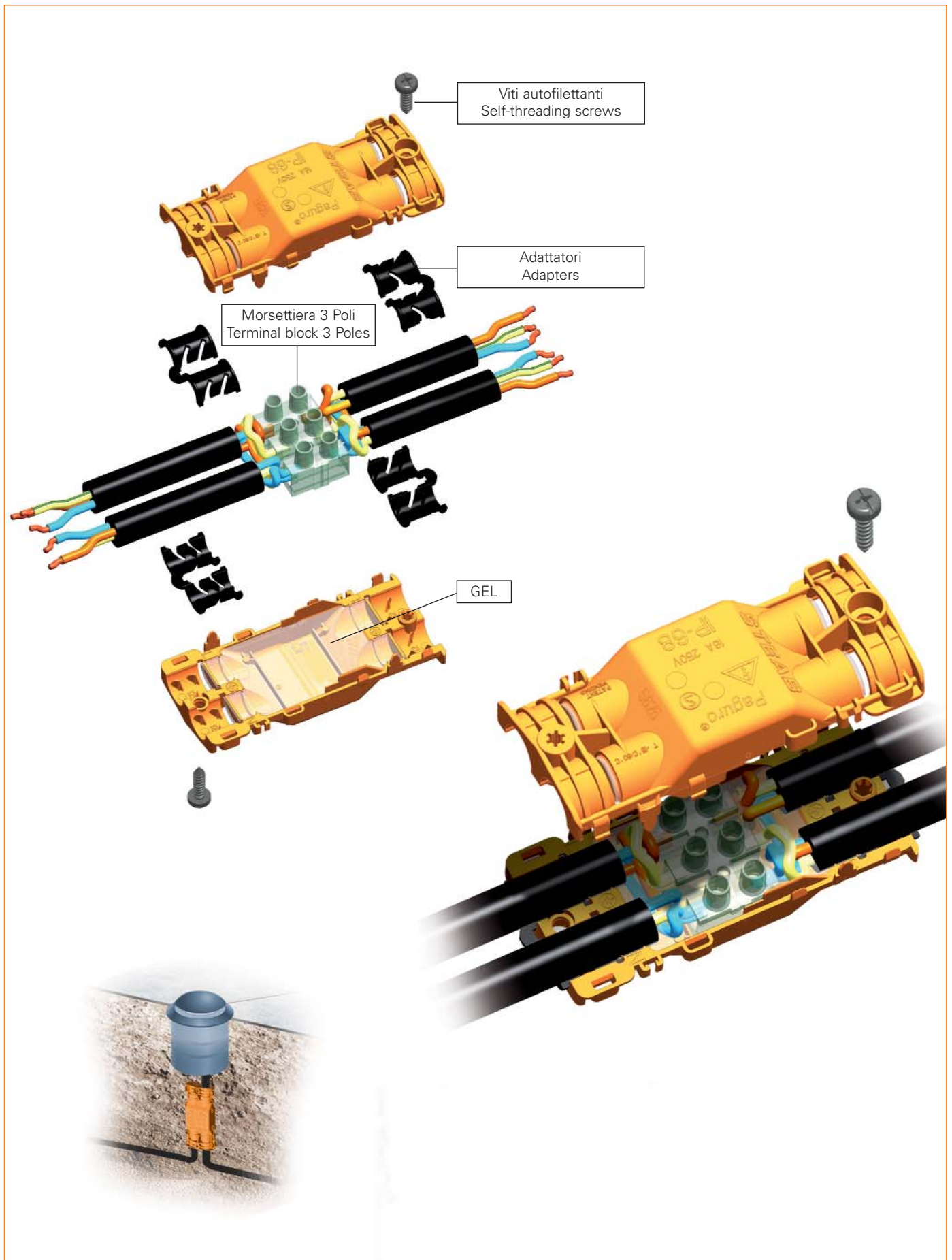
* Con cavi da 9,5 a 12mm² A=95
Con cavi da 6,5 a 9,5mm² A=105
With cables from 9,5 to 12mm² A=95
With cables from 6,5 to 9,5mm² A=105

** Diametro esterno del cavo: Ø min 9,5 - max 12 (senza adattatori)
Diametro esterno del cavo: Ø min 6,5 - max 9,5 (con adattatori)
Cables ext. diameter: Ø min 9,5 - max 12 (without adapters)
Cables ext. diameter: Ø min 6,5 - max 9,5 (with adapters)

*** ExFxG= max volume interno disponibile
ExFxG= max internal room available

Esempio di montaggio *Paguro*® 5625

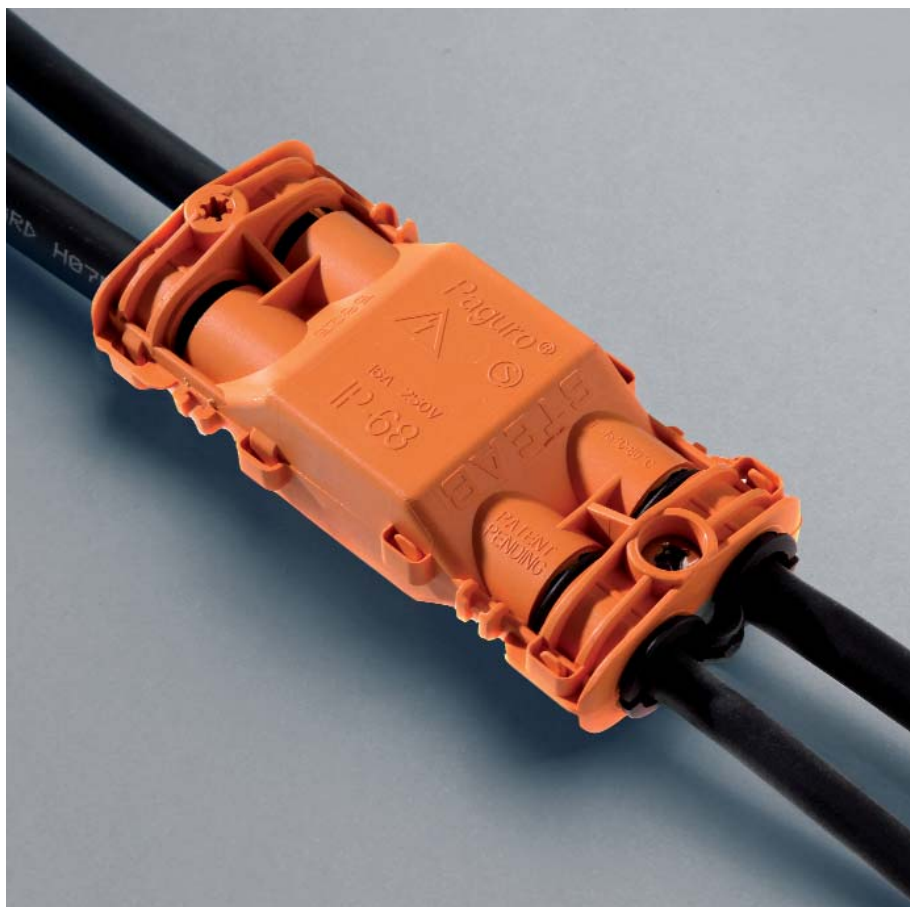
Assembly's example *Paguro*® 5625





Scatola di connessione IP68 *Paguro®* 5625/415

Junction box IP68 *Paguro®* 5625/415



SPECIFICHE TECNICHE

Connessione	4x2,5 mm ²
Tensione nominale	250V
Corrente nominale	16A
Grado di protezione	IP68 (1,3 mt di profondità)
Per cavi	Neoprene
Esterno del cavo	Ø min 6.5 mm Ø max 12 mm

TECHNICAL DETAILS

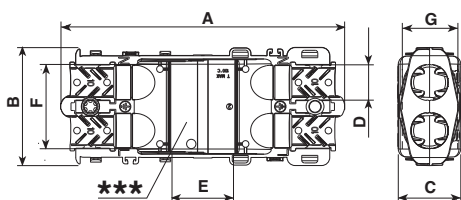
Connection	4x2,5 mm ²
Rated voltage	250V
Rated current	16A
Protection degree	IP68 (1,3 mt depth)
For cables	Rubber
Cable's external	Ø min 6.5 mm Ø max 12 mm

Fornito di

- Morsettiera 4 Poli 2,5 mm² con lamella di protezione (cod. 005625/41530)
- Vite autofilettante (2) in acciaio Inox Ø 4,2x16 mm (cod. 005625/41682)
- Adattatore (4) per cavi di Ø min 6,5 mm - max 9,5 mm (cod. 5670/13/10)

Supplied by:

- Terminal block 4 Poles 2,5 mm² with protection wire (code 005625/41530)
- Self-threading screw (2) in stainless steel Inox Ø 4,2x16 mm (code 005625/41682)
- Adapter (4) for cables' external Ø min 6.5 mm - max 9,5 mm (code 5670/13/10)



Materiale / Material

21 Nylon 66 RV-AE

Codice / Code	Dimensioni / Dimensions (mm)							Colore / Colour
	A	B	C	D	E	F	G	11 Arancio Orange
5625/415	*	44	24	**	23	31	20	Materiale Material → 21

* Con cavi da 9,5 a 12mm² A=95
Con cavi da 6,5 a 9,5mm² A=105

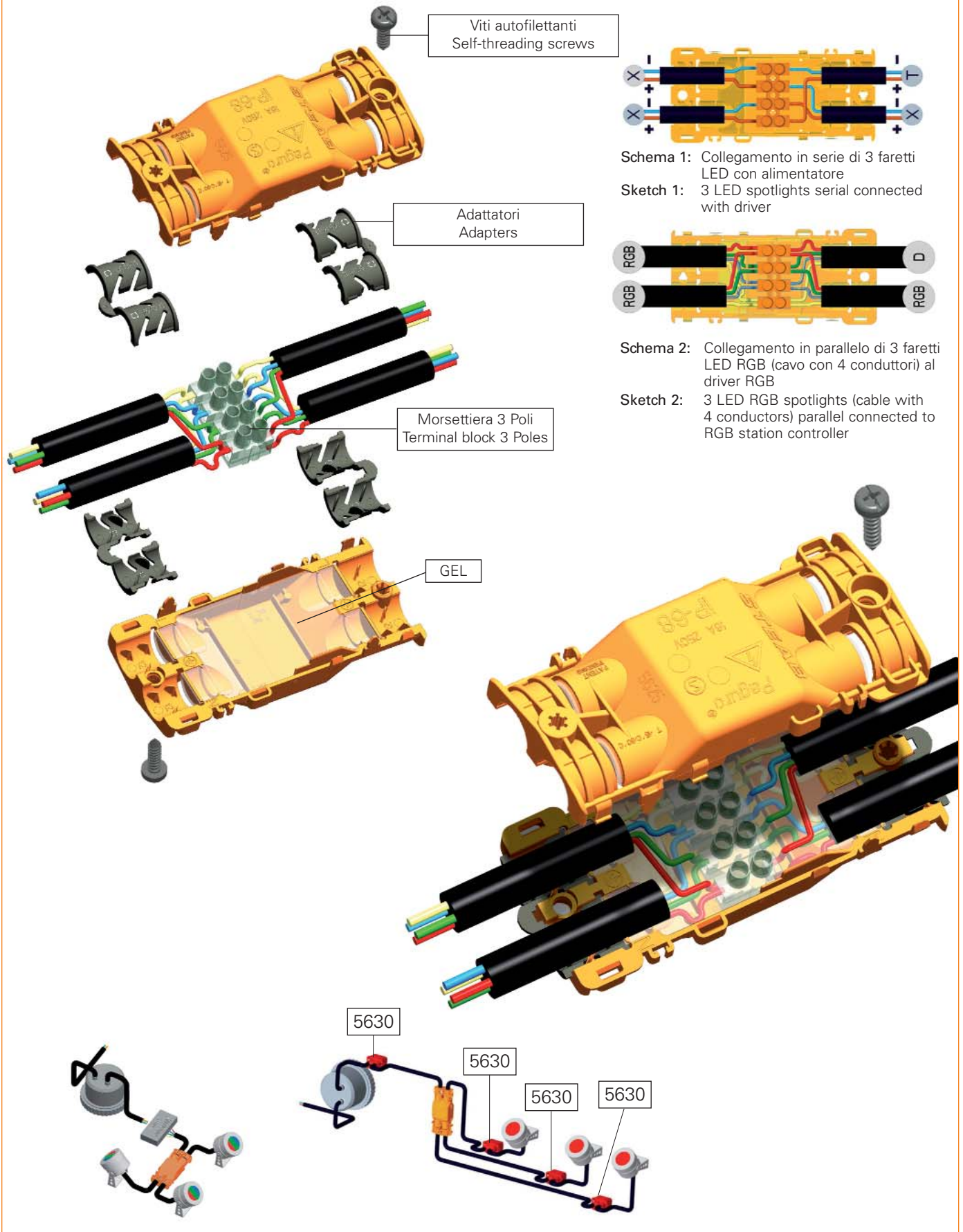
With cables from 9,5 to 12mm² A=95
With cables from 6,5 to 9,5mm² A=105

** Diametro esterno del cavo: Ø min 9,5 - max 12 (senza adattatori)
Diametro esterno del cavo: Ø min 6,5 - max 9,5 (con adattatori)
Cables ext. diameter: Ø min 9,5 - max 12 (without adapters)
Cables ext. diameter: Ø min 6,5 - max 9,5 (with adapters)

*** ExFxG= max volume interno disponibile
ExFxG= max internal room available

Esempio di montaggio Paguro® 5625/415

Assembly's example Paguro® 5625/415





Scatola di giunzione IP68 *Paguro*® 5630

Junction box IP68 *Paguro*® 5630



SPECIFICHE TECNICHE

Connessione	2x2,5 mm ²
Tensione nominale	250V
Corrente nominale	16A
Grado di protezione	IP68 (1,3 mt di profondità)
Per cavi	Neoprene
Esterno del cavo	Ø min 6 mm Ø max 8 mm
Omologazioni	Interlek SEMKO  in conformità alla Norma EN-60998-2-1:2004

TECHNICAL DETAILS

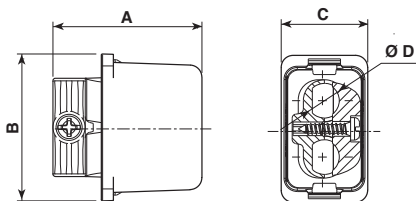
Connection	2x2,5 mm ²
Rated voltage	250V
Rated current	16A
Protection degree	IP68 (1,3 mt depth)
For cables	Rubber
Cable's external	Ø min 6 mm Ø max 8 mm
Certification	Interlek SEMKO  in compliance with Standard EN-60998-2-1:2004

Fornito di

- Morsettiera 2 Poli 2,5 mm² con lamella di protezione (cod. 005630/22513)
- Vite autofilettante in acciaio Inox Ø 3,9x13 mm (cod. 005625/31382)

Supplied by:

- Terminal block 2 Poles 2,5 mm² with wire protector (code 005630/22513)
- Self-threading screw in stainless steel Inox Ø 3,9x13 mm (code 005625/31382)



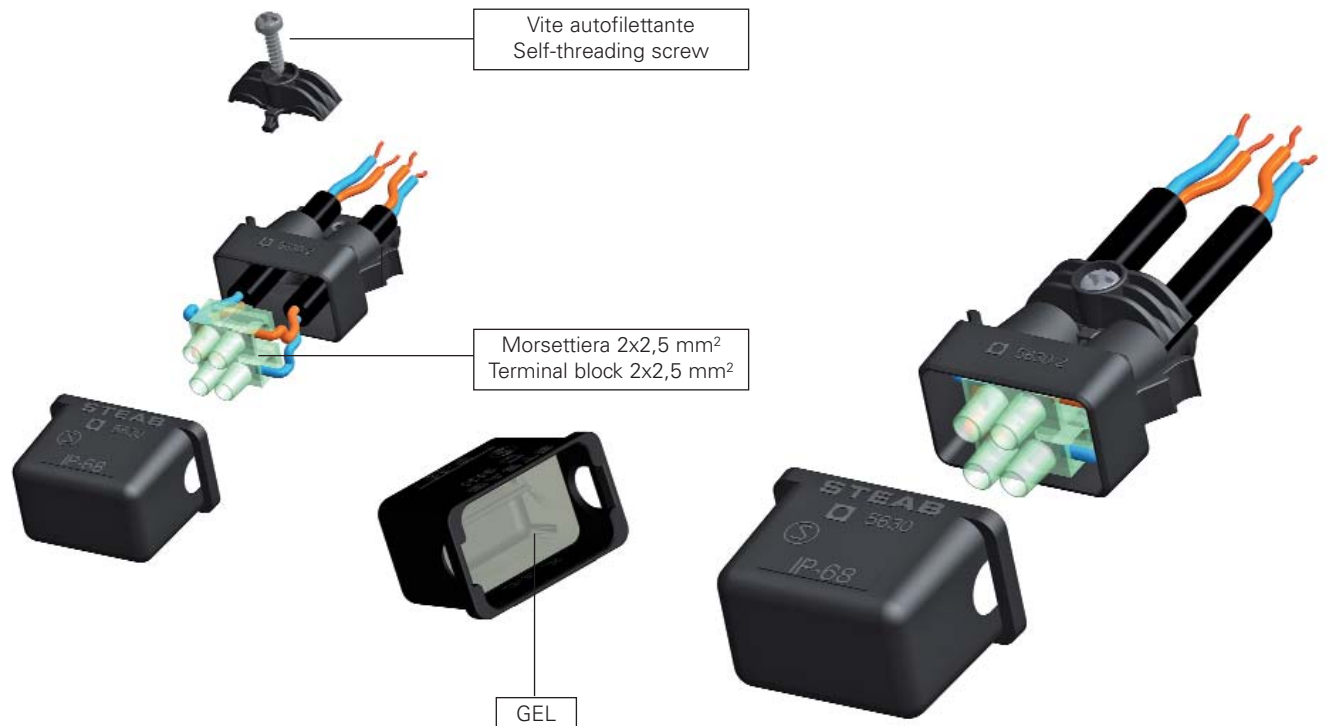
Materiale / Material

 Nylon 66 RV

Codice / Code	Dimensioni / Dimensions (mm)				Colore / Colour	Omologato / Certified
	A	B	C	D		
5630	37	36,5	22	8	 Nero / Black Materiale / Material → 	

Esempio di montaggio *Paguro*® 5630

Assembly's example *Paguro*® 5630

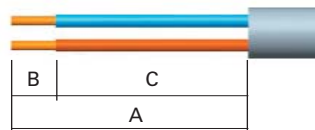


Sguainatura cavi
Wire stripping

A = 25 mm

B = 10 mm

C = 15 mm





Scatola di giunzione IP68 *Paguro*® 5633 - 5633/6

Junction box IP68 *Paguro*® 5633 - 5633/6



5633

Fornito di

- Morsettiera 3 Poli 2,5 mm² con lamella di protezione (cod. 005633/32522)
- Vite autofilettante in acciaio Inox Ø 3,9x13 mm (cod. 005630/31382)

Supplied by:

- Terminal block 3 Poles 2,5 mm² with wire protector (code 005633/32522)
- Self-threading screw in stainless steel Inox Ø 3,9x13 mm (code 005625/31382)

5633/6

Fornito di

- Morsettiera 4 Poli 2,5 mm² con lamella di protezione (cod. 005625/41530)
- Guidafile (cod. 5648/6)
- Vite autofilettante in acciaio Inox Ø 3,9x13 mm (cod. 005630/31382)

Supplied by:

- Terminal block 4 Poles 2,5 mm² with wire protector (code 005625/41530)
- Cable holder (code 5648/6)
- Self-threading screw in stainless steel Inox Ø 3,9x13 mm (code 005630/31382)

SPECIFICHE TECNICHE 5633

Connessione	3x2,5 mm ²
Tensione nominale	250V
Corrente nominale	16A
Grado di protezione	IP68 (1,3 mt di profondità)
Per cavi	Neoprene PVC
Esterno del cavo	Ø min 8 mm Ø max 10 mm
Omologazioni	Interlek SEMKO © in conformità alla Norma EN-60998-2-1:2004

TECHNICAL DETAILS 5633

Connection	3x2,5 mm ²
Rated voltage	250V
Rated current	16A
Protection degree	IP68 (1,3 mt depth)
For cables	Rubber PVC
Cable's external	Ø min 8 mm Ø max 10 mm
Certification	Interlek SEMKO © in compliance with Standard EN-60998-2-1:2004

SPECIFICHE TECNICHE 5633/6

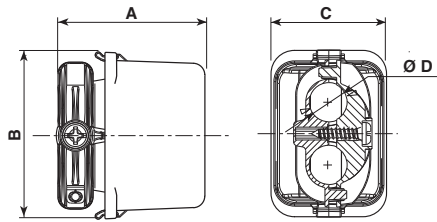
Connessione	4x2,5 mm ² 6x0,50 mm ² (con guidafile, collegamento saldando le estremità dei conduttori)
Tensione nominale	12-24V
Corrente nominale	16A
Grado di protezione	IP68 (1,3 mt di profondità)
Per cavi	Silicone Neoprene
Esterno del cavo	Ø min 8 mm Ø max 10 mm

TECHNICAL DETAILS 5633/6

Connection	4x2,5 mm ² 6x0,50 mm ² (by cable holder, connection by welding conductors' extremities)
Rated voltage	12-24V
Rated current	16A
Protection degree	IP68 (1,3 mt depth)
For cables	Sylicon Rubber
Cable's external	Ø min 8 mm Ø max 10 mm

Scatola di connessione IP68 *Paguro*® 5633 - 5633/6

Junction box IP68 *Paguro*® 5633 - 5633/6



Materiale / Material

6 Nylon 66 RV

Codice / Code	Dimensioni / Dimensions (mm)				Colore / Colour	Omologato / Certified
	A	B	C	D		
5633	38	42,5	29,5	10	8 Grey Grigio	S
5633/6	38	42,5	29,5	10	6	

Esempi di montaggio

Assembly's example

5633

Morsettiera 3x2,5 mm²
Terminal block 3x2,5 mm²

Vite autofilettante
Self-threading screw

GEL

Sguainatura cavi 5633
Wire stripping

A = 25 mm
B = 10 mm
C = 15 mm

5633/6

Morsettiera 4x2,5 mm²
Terminal block 4x2,5 mm²

Guidafili per cavi RGB 6x0,5
Cable holder for cable RGB 6x0,5

Sguainatura cavi 5633/6
Wire stripping

A = 40 mm
B = 10 mm
C = 30 mm



Scatola di giunzione IP68 Paguro® 5665

Junction box IP68 Paguro® 5665



SPECIFICHE TECNICHE

Connessione	2x2,5 mm ²
Tensione nominale	250V
Grado di protezione	IP68 (1,3 mt di profondità)
Per cavi	Neoprene
Esterno del cavo	Ø min 4,8 mm Ø max 6 mm

TECHNICAL DETAILS

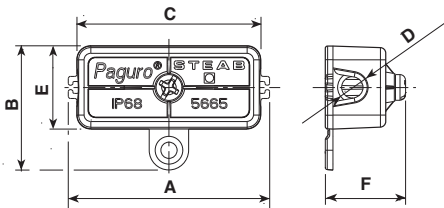
Connection	2x2,5 mm ²
Rated voltage	250V
Protection degree	IP68 (1,3 mt depth)
For cables	Rubber
Cable's external	Ø min 4,8 mm Ø max 6 mm

Fornito di

- 2 Morsetti doppi 2,5 mm² con lamella di protezione (cod. 5590/3412/00) montati nella scatola
- Vite autofilettante in acciaio Inox Ø 2,9x13 mm (cod. 005630/31382)

Supplied by:

- 2 Double terminals 2,5 mm² with wire protector (code 5590/3412/00) assembled in the box
- Self-threading screw in stainless steel Inox Ø 2,9x13 mm (code 005630/31382)



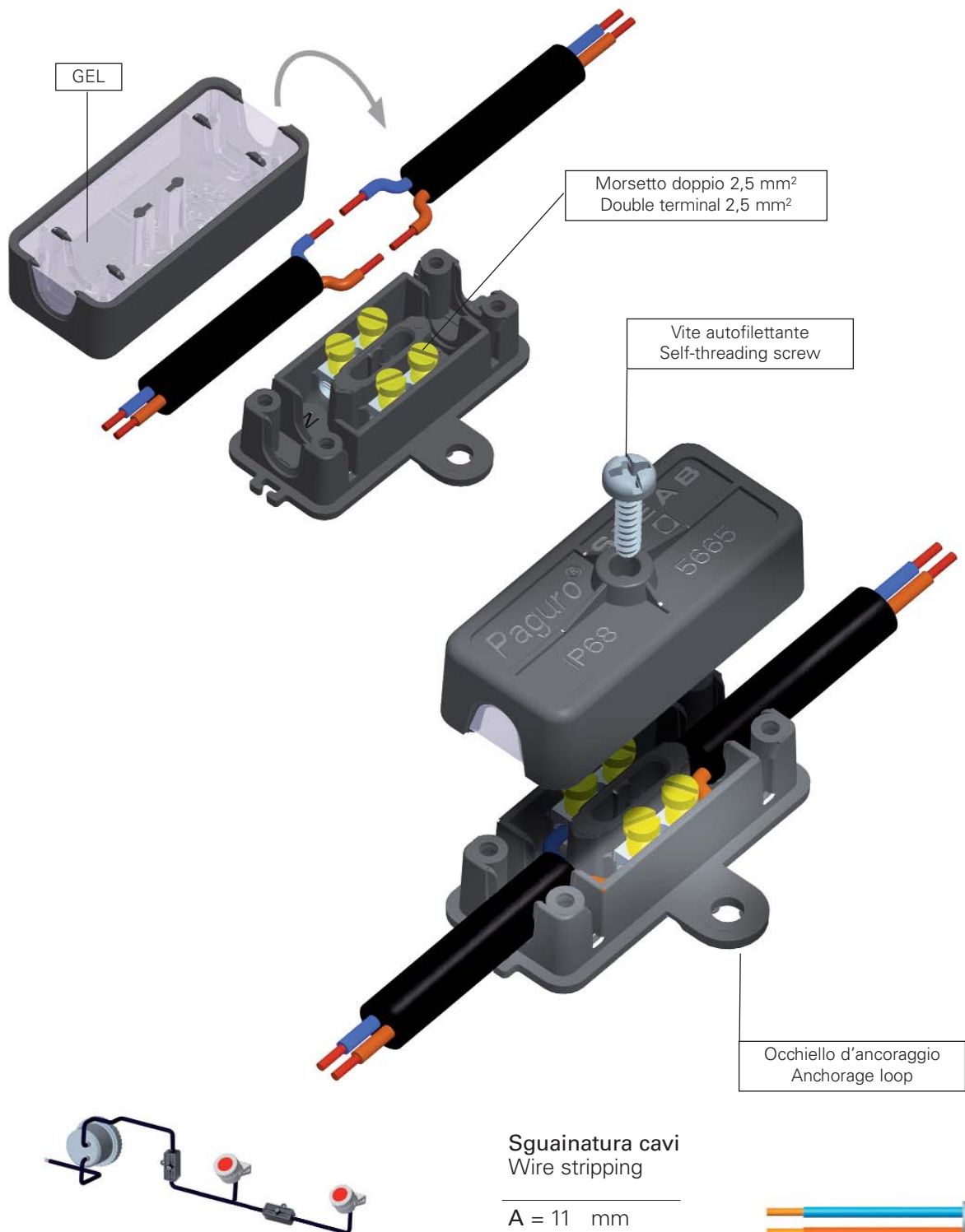
Materiale / Material
21 Nylon 66 RV-AE

Codice / Code	Dimensioni / Dimensions (mm)						Colore / Colour	
	A	B	C	D	E	F	2 Nero Black	21
5665	44	27	40	*	18	17,5	Materiale Material →	21

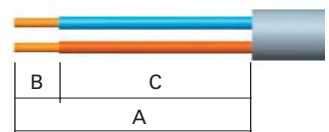
* Per cavi bipolari tondi 2x0,5 mm² - 2x0,75 mm² D= 4,8 min - 6 max
For two poles round cables 2x0,5 mm² - 2x0,75 mm² D= 4,8 min - 6 max

Esempio di montaggio *Paguro*® 5665

Assembly's example *Paguro*® 5665



A = 11 mm
B = 4 mm
C = 7 mm





Scatola di giunzione IP68 *Paguro*® 5650 - 5650/3

Junction box IP68 *Paguro*® 5650 - 5650/3



5650

Fornito di

- Morsettiera 6 Poli 2,5 mm² con lamella di protezione (cod. 5650/615/1)
- Vite autofilettante (4) in acciaio Inox Ø 2,9x13 mm (cod. 005630/31382)
- Adattatore (2) per cavi di Ø esterno min 6,5 mm - max 9,5 mm (cod. 5670/13/10)

Supplied by:

- Terminal block 6 Poles 2,5 mm² with wire protector (code 5650/615/1)
- Self-threading screw (4) in stainless steel Inox Ø 2,9x13 mm (code 005625/41682)
- Adapter (2) for cables' external Ø min 6,5 mm - max 9,5 mm (code 5670/13/10)

5650/3

Fornito di

- Morsettiera 3 Poli 2,5 mm² con lamella di protezione (cod. 005633/32522)
- Vite autofilettante (4) in acciaio Inox Ø 2,9x13 mm (cod. 005630/31382)
- Adattatore (2) per cavi di Ø esterno min 6,5 mm - max 9,5 mm (cod. 5670/13/10)

Supplied

- Terminal block 3 Poles 2,5 mm² with wire protector (code 005633/32522)
- Self-threading screw (4) in stainless steel Inox Ø 2,9x13 mm (code 005630/31382)
- Adapter (2) for cables' external Ø min 6,5 mm - 9,5 mm (code 5670/13/10)

SPECIFICHE TECNICHE 5650

Connessione	6x2,5 mm ²
Tensione nominale	250V
Grado di protezione	IP68 (1,3 mt di profondità)
Per cavi	Neoprene PVC
Esterno del cavo	Ø min 6,5 mm Ø max 12 mm

TECHNICAL DETAILS 5650

Connection	6x2,5 mm ²
Rated voltage	250V
Protection degree	IP68 (1,3 mt depth)
For cables	Rubber PVC
Cable's external	Ø min 6,5 mm Ø max 12 mm

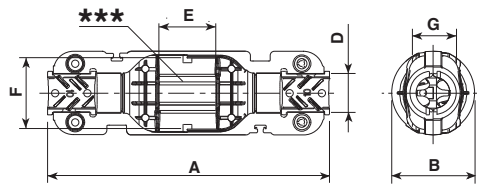
SPECIFICHE TECNICHE 5650/3

Connessione	3x2,5 mm ²
Tensione nominale	250V
Grado di protezione	IP68 (1,3 mt di profondità)
Per cavi	Neoprene PVC
Esterno del cavo	Ø min 6,5 mm Ø max 12 mm

TECHNICAL DETAILS 5650/3

Connection	3x2,5 mm ²
Rated voltage	250V
Protection degree	IP68 (1,3 mt depth)
For cables	Rubber PVC
Cable's external	Ø min 6,5 mm Ø max 12 mm

Scatola di connessione IP68 *Paguro*[®] 5650 - 5650/3 Junction box IP68 *Paguro*[®] 5650 - 5650/3



Materiale / Material

21 Nylon 66 RV-AE

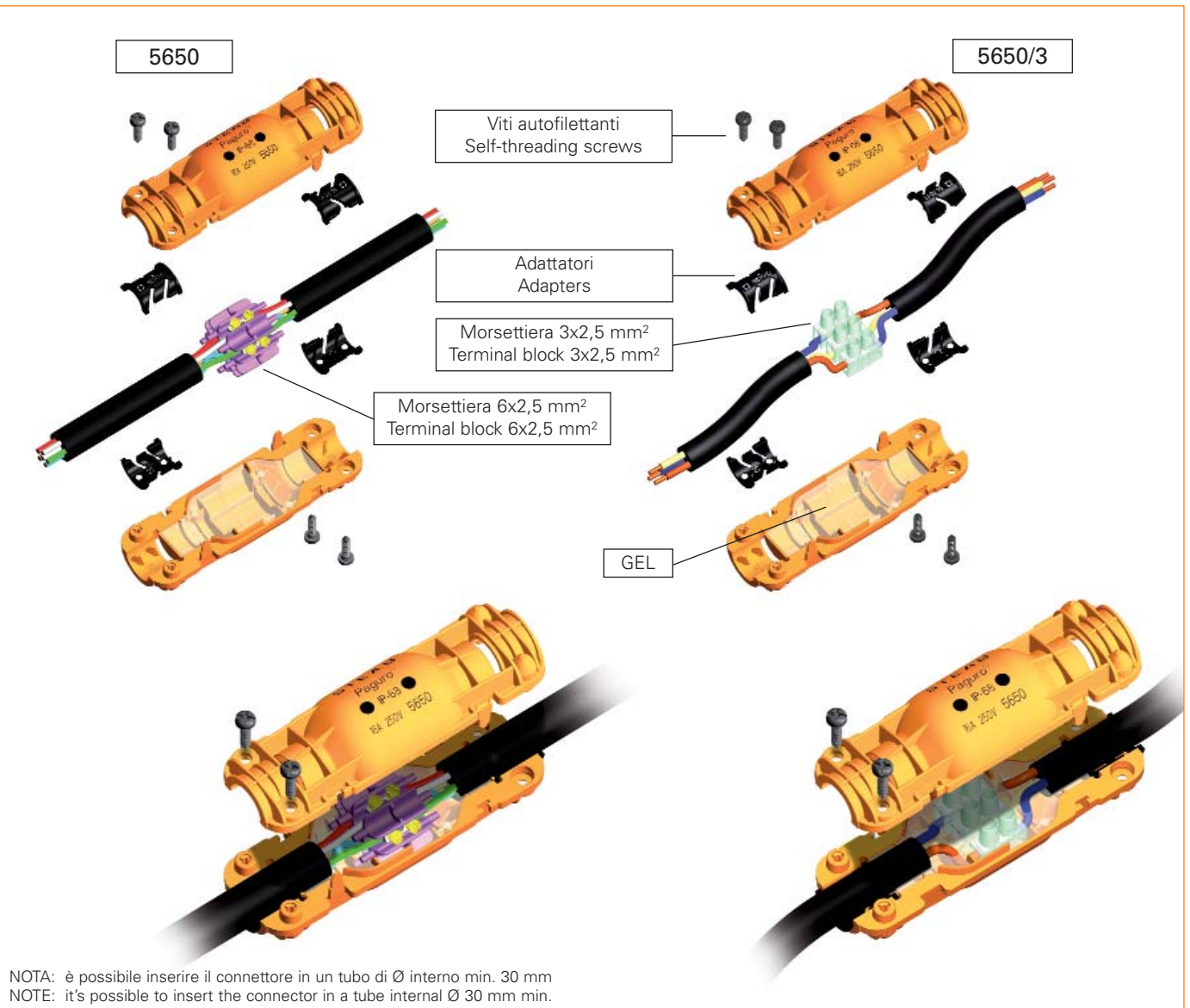
Codice / Code	Dimensioni / Dimensions (mm)						Colore / Colour
	A	B	D	E	F	G	Arancio / Orange
5650	*	29	**	18	24	15,5	Materiale / Material → 21
5650/3	*	29	**	18	24	15,5	21

* Con cavi da 9,5 a 12mm² A=95
 Con cavi da 6,5 a 9,5mm² A=100
 With cables from 9,5 to 12mm² A=95
 With cables from 6,5 to 9,5mm² A=100

** Diametro esterno del cavo: Ø min 9,5 - max 12 (senza adattatori)
 Diametro esterno del cavo: Ø min 6,5 - max 9,5 (con adattatori)
 Cables ext. diameter: Ø min 9,5 - max 12 (without adapters)
 Cables ext. diameter: Ø min 6,5 - max 9,5 (with adapters)

*** ExFxG= max volume interno disponibile
 ExFxG= max internal room available

Esempio di montaggio *Paguro*[®] 5650 - 5650/3 Assembly's example *Paguro*[®] 5650 - 5650/3





Scatola di connessione IP68 *Paguro*® 5663

Junction box IP68 *Paguro*® 5663



SPECIFICHE TECNICHE

Connessione	3x6 mm ²
Tensione nominale	250V
Grado di protezione	IP68 (1,3 mt di profondità)
Per cavi	Neoprene PVC
Esterno del cavo	Linea Ø min 6,5 mm Ø max 15 mm derivazione: Ø min 6,5 mm Ø max 12 mm

TECHNICAL DETAILS

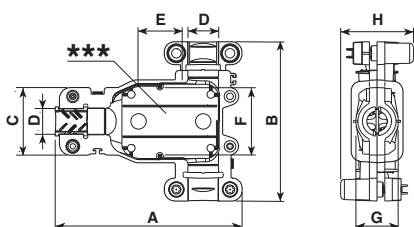
Connection	3x6 mm ²
Rated voltage	250V
Protection degree	IP68 (1,3 mt depth)
For cables	Rubber PVC
Cable's external	Main line Ø min 6,5 mm Ø max 15 mm derivation: Ø min 6,5 mm Ø max 12 mm

Fornito di

- Morsettiera 3 Poli 6 mm² con lamella di protezione (cod. 005663/3/633)
- Vite autofilettante (4) in acciaio Inox Ø 4,2x22 mm (cod. 005660/42282)
- Vite autofilettante (4) in acciaio Inox Ø 2,9x13 mm (cod. 005630/31382)
- Adattatore per cavi di Ø esterno min 6,5 mm - max 9,5 mm (cod. 5670/13/10)

Supplied by:

- Terminal block 3 Poles 6 mm² with wire protector (code 005663/3/633)
- Self-threading screw (4) in stainless steel Inox Ø 4,2x22 mm (code 005660/42282)
- Self-threading screw (4) in stainless steel Inox Ø 2,9x13 mm (code 005630/31382)
- Adapter for cables' external Ø min 6.5 mm - max 9,5 mm (code 5670/13/10)



Materiale / Material

21 Nylon 66 RV-AE

Codice / Code	Dimensioni / Dimensions (mm)								Colore / Colour	
	A	B	C	D	E	F	G	H		
5663	*	83	35	**	23	35	20	38	Materiale / Material → 21	Arancio / Orange

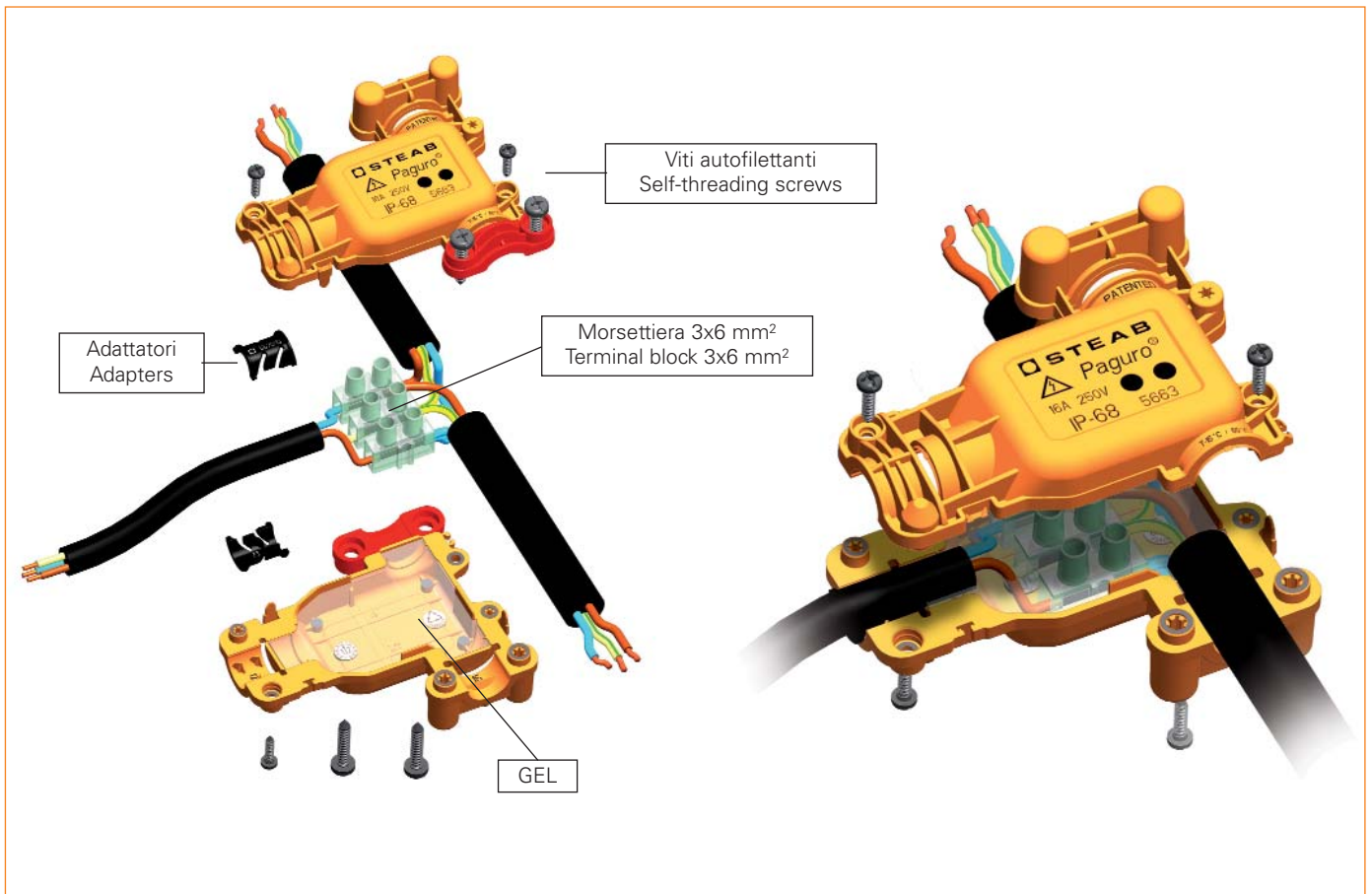
* Con cavi da 9,5 a 12mm² A=95
Con cavi da 6,5 a 9,5mm² A=100
With cables from 9,5 to 12mm² A=95
With cables from 6,5 to 9,5mm² A=100

** D= Diametro esterno del cavo: min 6,5 - max 15 LINEA (senza adattatori)
D= Diametro esterno del cavo: min 9,5 - max 12 DERIVAZIONE (senza adattatori)
D= Diametro esterno del cavo: min 6,5 - max 9,5 DERIVAZIONE (con adattatori)
D= Ext. diameter of cable: 6,5 min - 15 max MAIN LINE (without adapters)
D= Ext. diameter of cable: 9,5 min - 12 max DERIVATION (without adapters)
D= Ext. diameter of cable: 6,5 min - 9,5 max DERIVATION (with adapters)

*** ExFxG= max volume interno disponibile
ExFxG= max internal room available

Esempio di montaggio *Paguro*® 5663

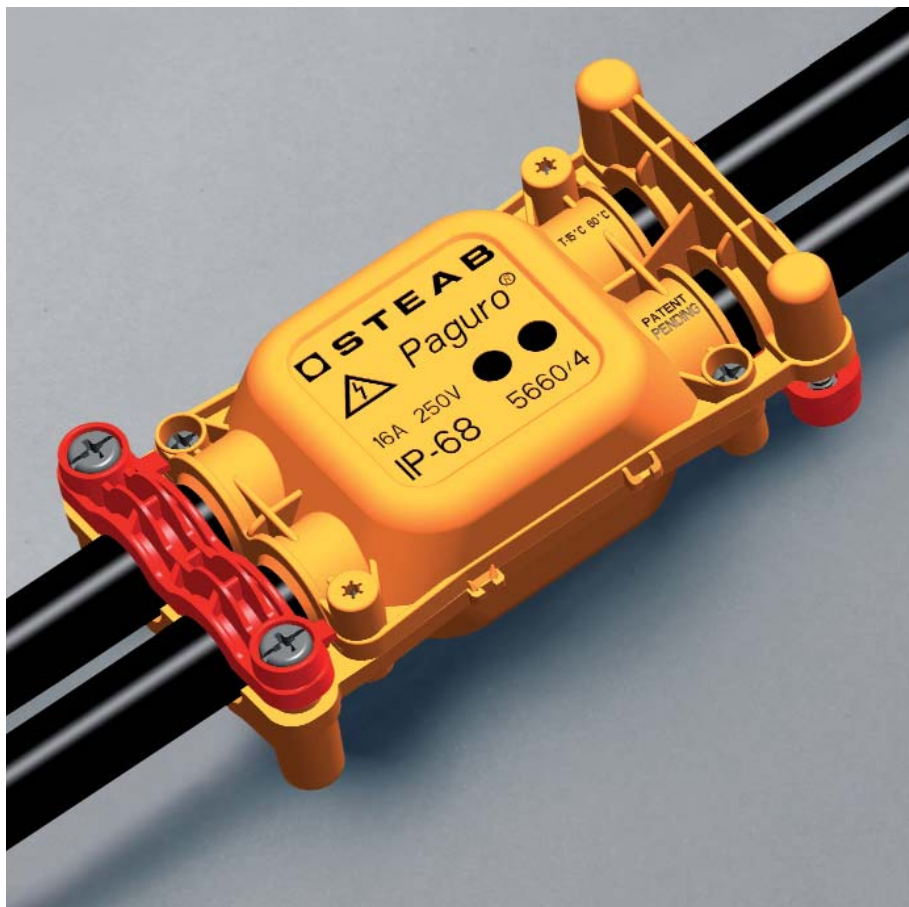
Assembly's example *Paguro*® 5663





Scatola di connessione IP68 *Paguro*® 5660/4

Junction box IP68 *Paguro*® 5660/4



SPECIFICHE TECNICHE

Connessione	3x10 mm ²
Tensione nominale	250V
Grado di protezione	IP68 (1,3 mt di profondità)
Per cavi	Neoprene PVC
Esterno del cavo	Ø min 11 mm Ø max 15 mm

TECHNICAL DETAILS

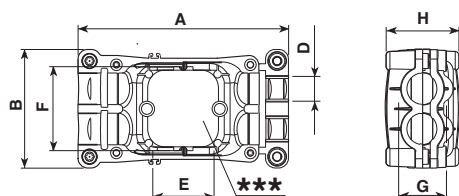
Connection	3x10 mm ²
Rated voltage	250V
Protection degree	IP68 (1,3 mt depth)
For cables	Rubber PVC
Cable's external	Ø min 11 mm Ø max 15 mm

Fornito di

- Morsettiera 3 Poli 10 mm² con lamella di protezione (cod. 005660/4/31040)
- Vite autofilettante (4) in acciaio Inox Ø 4,2x22 mm (cod. 005660/42282)
- Vite autofilettante (4) in acciaio Inox Ø 2,9x13 mm (cod. 005630/31382)

Supplied by:

- Terminal block 3 Poles 10 mm² with wire protector (code 005660/4/31040)
- Self-threading screw (4) in stainless steel Inox Ø 4,2x22 mm (code 005660/42282)
- Self-threading screw (4) in stainless steel Inox Ø 2,9x13 mm (code 005630/31382)



Materiale / Material

21 Nylon 66 RV-AE

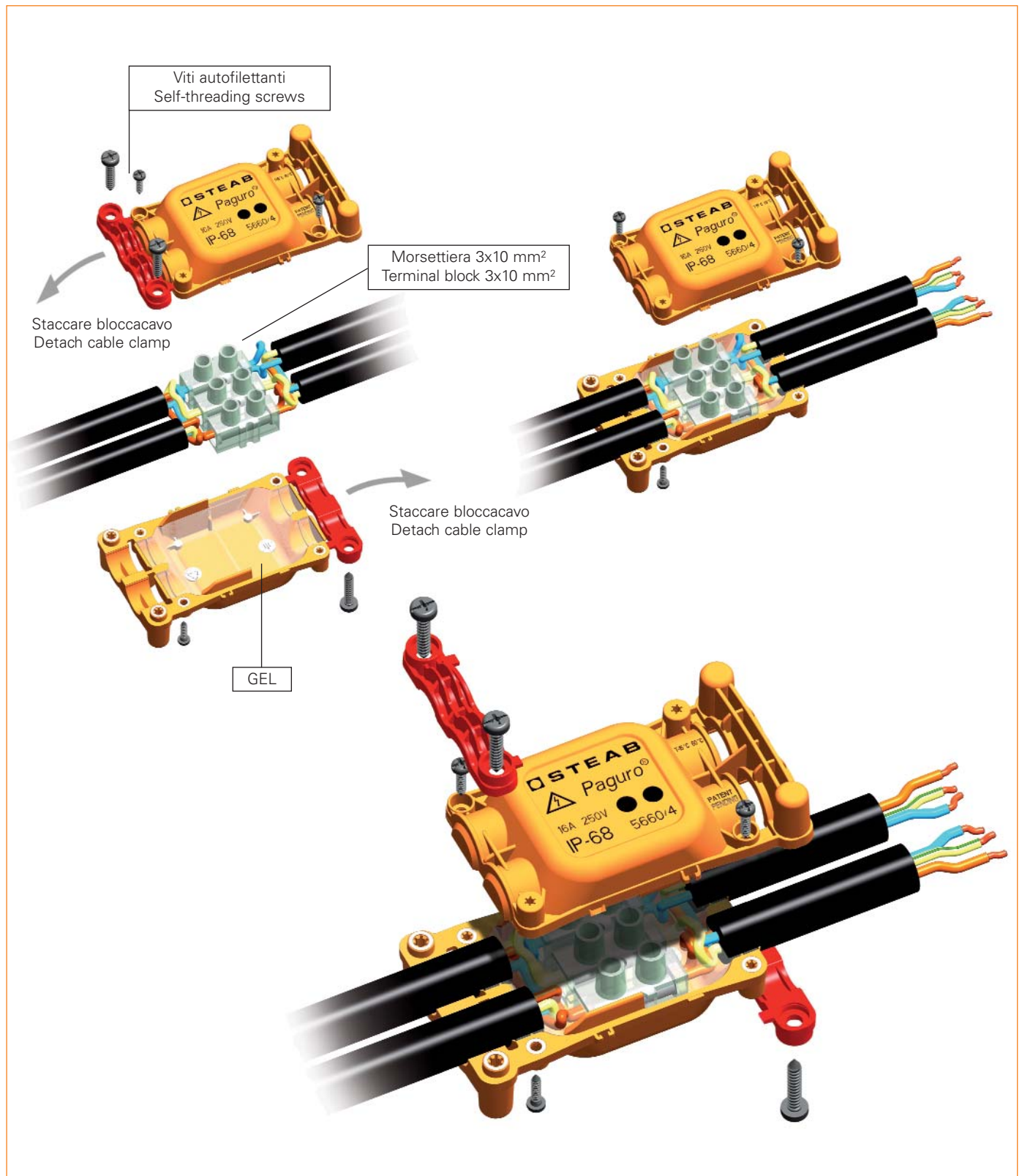
Codice / Code	Dimensioni / Dimensions (mm)							Colore / Colour	
	A	B	D	E	F	G	H		
5660/4	110	62	*	32	44	25	38	Materiale / Material → 21	Arancio / Orange

* Diametro per cavo da min 11 a max 15
Diameter for cable from min 11 to max 15

*** ExFxG= max volume interno disponibile
ExFxG= max internal room available

Esempio di montaggio *Paguro*® 5660/4

Assembly's example *Paguro*® 5660/4





Scatola di connessione IP68 *Paguro*® 5664/20 - 5664/40

Junction box IP68 *Paguro*® 5664/20 - 5664/40



5664/20

Fornito di

- Morsettiera 4 Poli 2,5 mm² (cod. 005664/34)
- Vite autofilettante in acciaio Inox Ø 2,9x13 mm (cod. 005630/31382)

Supplied by:

- Terminal block 4 Poles 2,5 mm² (code 005664/34)
- Self-threading screw in stainless steel Inox Ø 2,9x13 mm (code 005630/31382)

5664/40

Fornito di

- Connettore doppio maschio/femmina 2 x 2,5 mm² (cod. 005664/300)
- Vite autofilettante in acciaio Inox Ø 2,9x13 mm (cod. 005630/31382)

Supplied by:

- Double connector plug/socket 2 x 2,5 mm² (code 005664/300)
- Self-threading screw in stainless steel Inox Ø 2,9x13 mm (code 005630/31382)

SPECIFICHE TECNICHE 5664/20

Connessione	4x2,5 mm ²
Tensione nominale	250V
Grado di protezione	IP68 (1,3 mt di profondità)
Per cavi	Neoprene
Esterno del cavo	Ø min 6 mm Ø max 7,5 mm

TECHNICAL DETAILS 5664/20

Connection	4x2,5 mm ²
Rated voltage	250V
Protection degree	IP68 (1,3 mt depth)
For cables	Rubber
Cable's external	Ø min 6 mm Ø max 7,5 mm

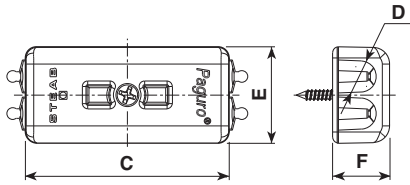
SPECIFICHE TECNICHE 5664/40

Connessione	Connettore doppio 2x2,5 mm ² (sistema maschio/femmina)
Tensione nominale	250V
Grado di protezione	IP68 (1,3 mt di profondità)
Per cavi	Neoprene
Esterno del cavo	Ø min 6 mm Ø max 7,5 mm

TECHNICAL DETAILS 5664/40

Connection	Double connector 2x2,5 mm ² (plug/socket)
Rated voltage	250V
Protection degree	IP68 (1,3 mt depth)
For cables	Rubber
Cable's external	Ø min 6 mm Ø max 7,5 mm

Scatola di connessione IP68 *Paguro*[®] 5664/20 - 5664/40 Junction box IP68 *Paguro*[®] 5664/20 - 5664/40



Materiale / Material
 21 Nylon 66 RV-AE

Codice / Code	Dimensioni / Dimensions (mm)				Colore / Colour	
	C	D	E	F	2	Nero Black
5664/20	55	*	26	15,5	Materiale / Material →	21
5664/40	55	*	26	15,5		21

* Diametro esterno del cavo: Ø min 6 - max 7,5
 Cables ext. diameter: Ø min 6 - max 7,5

Esempio di montaggio *Paguro*[®] 5664/20 - 5664/40 Assembly's example *Paguro*[®] 5664/20 - 5664/40

