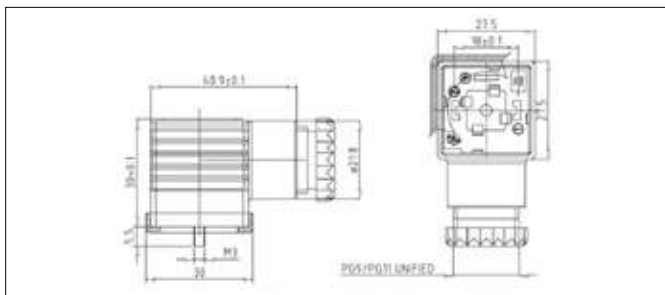


G1 SQUARE CONNECTORS 27,5X27,5

G1 CONNETTORI QUADRATI 27,5X27,5



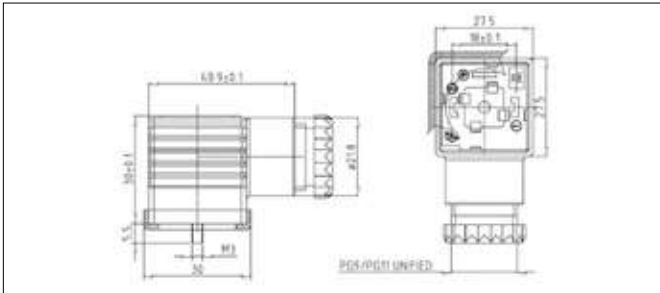
Housing connector: PA66 + 30% glass fibre	<b>MATERIAL</b> MATERIALE	Corpo connettore: PA66+30% fibra di vetro
250V AC 300V DC	<b>MAX. VOLTAGE</b> TENSIONE NOMINALE MAX	250V AC 300V DC
16A	<b>MAX. CURRENT</b> PORTATA MASSIMA CONTATTI	16A
10A	<b>OPERATING CURRENT</b> PORTATA NOMINALE CONTATTI	10A

<p>Square connector Din 43650-A / ISO 4400 27,5x27,5 mm, housing black / grey Type of contact: screw with lamellae protection Contact spacing: 18 mm Number of poles: 2poles+earth / 3poles+earth Standard earth position: 12 hours Cable entry: PG9/PG11 (unified) - 1/2 NPTF Maximum conductor size: 1,5 mm<sup>2</sup> Fixing screw: M3x32,5</p>	<p><b>PRODUCT DESCRIPTION</b> DESCRIZIONE PRODOTTO</p>	<p>Connettore quadrato Din 43650-A / ISO 4400 27,5x27,5 mm, custodia nera / grigia Tipo di contatto: vite con lamella di protezione Distanza tra i contatti: 18 mm Numero di poli: 2poli+terra / 3poli+terra Posizione standard della terra: h 12 Entrata cavo: PG9/PG11 (unificato) - 1/2 NPTF Massima sezione conduttori: 1,5 mm<sup>2</sup> Vite di fissaggio: M3x32,5</p>
<p>Profile gasket: NBR Protection Class: IP67 assembled</p>	<p><b>MATERIALS</b> MATERIALI</p>	<p>Guarnizione: NBR Classe di protezione: IP67 assemblato</p>
<p>50 pieces (with fixing screw and profiled gasket)</p>	<p><b>PACKAGING</b> IMBALLAGGIO</p>	<p>50 pezzi (con vite di fissaggio e guarnizione profilata)</p>

DESCRIPTION DESCRIZIONE	CABLE ENTRY ENTRATA CAVO	POLES POLI	CODE CODICE
G1	PG9/PG11	2p.+earth / 2p.+terra	G1NU2000
G1	1/2 NPTF	2p.+earth / 2p.+terra	G1NF2000
G1	PG9/PG11	3p.+earth / 3p.+terra	G1NU3000
G1	1/2 NPTF	3p.+earth / 3p.+terra	G1NF3000
OPTIONS OPZIONI			CODE CODICE
Flat NBR gasket / Guarnizione piatta in NBR			100 014 00A
Flat silicon gasket / Guarnizione piatta in silicone			100 014 00B
Screw M3x32,5 / Vite M3x32,5			100 015 000

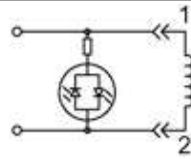
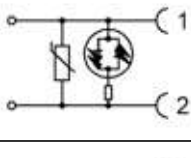
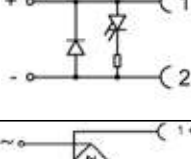
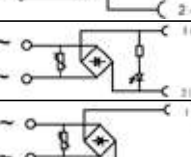
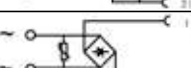
## G1 SQUARE CONNECTORS 27,5X27,5

## G1 CONNETTORI QUADRATI 27,5X27,5



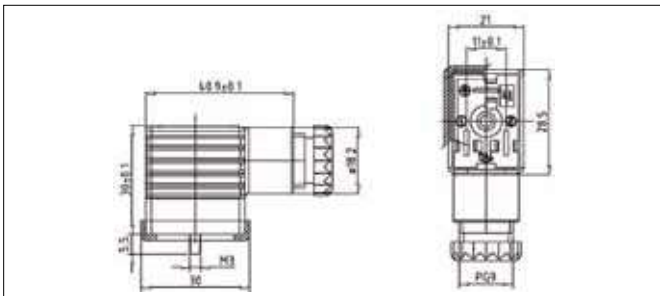
Housing connector: PA66 + 30% glass fibre	<b>MATERIAL</b>	Corpo connettore: PA66+30% fibra di vetro
	MATERIALE	
According to circuitry	<b>MAX. VOLTAGE</b>	Secondo circuito
	TENSIONE NOMINALE MAX.	
16A	<b>MAX. CURRENT</b> PORTATA MASSIMA CONTATTI	16A
10A	<b>OPERATING CURRENT</b> PORTATA NOMINALE CONTATTI	10A

<p>Square connector Din 43650-A / ISO 4400 27,5x27,5 mm, housing black / transparent Type of contact: screw with lamellae protection Contact spacing: 18 mm Number of poles: 2poles+earth Standard earth position: 12 hours Cable entry: PG9/PG11 (unified) - 1/2 NPTF Maximum conductor size: 1,5 mm<sup>2</sup> Fixing screw: M3x32,5</p>	<p><b>PRODUCT DESCRIPTION</b></p> <p>DESCRIZIONE PRODOTTO</p>	<p>Connettore quadrato Din 43650-A / ISO 4400 27,5x27,5 mm, custodia nera / trasparente Tipo di contatto: vite con lamella di protezione Distanza tra i contatti: 18 mm Numero di poli: 2poli+terra Posizione standard della terra: h 12 Entrata cavo: PG9/PG11 (unificato) - 1/2 NPTF Massima sezione conduttori: 1,5 mm<sup>2</sup> Vite di fissaggio: M3x32,5</p>
<p>Profile gasket: NBR Protection Class: IP67 assembled</p>	<p><b>MATERIALS</b></p> <p>MATERIALI</p>	<p>Guarnizione: NBR Classe di protezione: IP67 assemblato</p>
<p>50 pieces (with fixing screw and profiled gasket)</p>	<p><b>PACKAGING</b></p> <p>IMBALLAGGIO</p>	<p>50 pezzi (con vite di fissaggio e guarnizione profilata)</p>

DESCRIPTION DESCRIZIONE	WIRING DIAGRAM SCHEMA CIRCUITO	CABLE ENTRY ENTRATA CAVO	CIRCUIT CODE CODICE CIRCUITO	HOUSING CUSTODIA	POLES POLI	VOLTAGE VOLTAGGIO	CODE CODICE
G1		PG9/PG11	<b>LO</b>	Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	24V	G1TU2L01
G1		PG9/PG11	Bipolar Led to signal voltage	Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	115V	G1TU2L02
G1		PG9/PG11	presence	Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	230V	G1TU2L03
G1		1/2 NPTF	Led bipolare	Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	24V	G1TF2L01
G1		1/2 NPTF	segnalatore di voltaggio	Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	115V	G1TF2L02
G1		1/2 NPTF		Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	230V	G1TF2L03
G1		PG9/PG11	<b>VL</b>	Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	24V	G1TU2VL1
G1		PG9/PG11	Bipolar Led+varistor	Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	115V	G1TU2VL2
G1		PG9/PG11	Led bipolare+varistore	Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	230V	G1TU2VL3
G1		1/2 NPTF		Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	24V	G1TF2VL1
G1		1/2 NPTF		Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	115V	G1TF2VL2
G1		1/2 NPTF		Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	230V	G1TF2VL3
G1		PG9/PG11	<b>DL</b>	Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	24V	G1TU2DL1
G1		PG9/PG11	Led+diode	Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	115V	G1TU2DL2
G1		PG9/PG11	Led+diode	Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	230V	G1TU2DL3
G1		1/2 NPTF		Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	24V	G1TF2DL1
G1		1/2 NPTF		Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	115V	G1TF2DL2
G1		1/2 NPTF		Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	230V	G1TF2DL3
G1		PG9/PG11	<b>RO</b>	Black/Nera	2p.+earth / 2p.+terra	24V	G1NU2R01
G1		PG9/PG11	Full wave bridge rectifier	Black/Nera	2p.+earth / 2p.+terra	115V	G1NU2R02
G1		PG9/PG11	Raddrizzatore	Black/Nera	2p.+earth / 2p.+terra	230V	G1NU2R03
G1		PG9/PG11	<b>RL</b>	Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	24V	G1TU2RL1
G1		PG9/PG11	Bridge rectifier+Led+varistor	Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	115V	G1TU2RL2
G1		PG9/PG11	Raddrizzatore+Led+varistore	Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	230V	G1TU2RL3
G1		PG9/PG11	<b>RV</b>	Black/Nera	2p.+earth / 2p.+terra	24V	G1NU2RV1
G1		PG9/PG11	Bridge rectifier+varistor	Black/Nera	2p.+earth / 2p.+terra	115V	G1NU2RV2
G1		PG9/PG11	Raddrizzatore+varistore	Black/Nera	2p.+earth / 2p.+terra	230V	G1NU2RV3

## M1 RECTANGULAR CONNECTORS 28,5X21

## M1 CONNETTORI RETTANGOLARI 28,5X21



Housing connector: PA66 + 30% glass fibre	<b>MATERIAL</b> MATERIALE	Corpo connettore: PA66+30% fibra di vetro
According to circuitry	<b>MAX. VOLTAGE</b> TENSIONE NOMINALE MAX.	Secondo circuito
16A	<b>MAX. CURRENT</b> PORTATA MASSIMA CONTATTI	16A
10A	<b>OPERATING</b> CURRENT PORTATA NOMINALE CONTATTI	10A

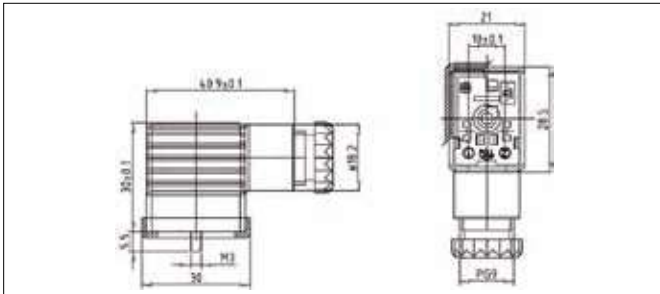
<p>Rectangular connector Din 43650-B 28,5x21 mm, housing black / grey / transparent Type of contact: screw with lamellae protection Contact spacing: 11 mm Number of poles: 2poles+earth Standard earth position: 12 hours Cable entry: PG9 Maximum conductor size: 1,5 mm<sup>2</sup> Fixing screw: M3x32,5</p>	<b>PRODUCT DESCRIPTION</b> DESCRIZIONE PRODOTTO	<p>Connettore rettangolare Din 43650-B 28,5x21 mm, custodia nera / grigia / trasparente Tipo di contatto: vite con lamella di protezione Distanza tra i contatti: 11 mm Numero di poli: 2poli+terra Posizione standard della terra: h 12 Entrata cavo: PG9 Massima sezione conduttori: 1,5 mm<sup>2</sup> Vite di fissaggio: M3x32,5</p>
<p>Profile gasket: NBR Protection Class: IP67 assembled</p>	<b>MATERIALS</b> MATERIALI	<p>Guarnizione: NBR Classe di protezione: IP67 assemblato</p>
<p>50 pieces (with fixing screw and profiled gasket)</p>	<b>PACKAGING</b> IMBALLAGGIO	<p>50 pezzi (con vite di fissaggio e guarnizione profilata)</p>

DESCRIPTION DESCRIZIONE	CABLE ENTRY ENTRATA CAVO	HOUSING CUSTODIA	POLES POLI	CODE CODICE
M1	PG9	Black/Nera	2p.+earth / 2p.+terra	M1NS2000
M1	PG9	Grey/Grigia	2p.+earth / 2p.+terra	M1GS2000
OPTIONS OPZIONI				CODE CODICE
Flat NBR gasket / Guarnizione piatta in NBR				300 014 00A
Flat silicon gasket / Guarnizione piatta in silicone				300 014 00B
Screw M3x32,5 / Vite M3x32,5				100 015 000

DESCRIPTION DESCRIZIONE	WIRING DIAGRAM SCHEMA CIRCUITO	CABLE ENTRY ENTRATA CAVO	CIRCUIT CODE CODICE CIRCUITO	HOUSING CUSTODIA	POLES POLI	VOLTAGE VOLTAGGIO	CODE CODICE
<b>LO</b>							
M1		PG9	Bipolar Led to signal voltage	Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	24V	M1TS2L01
M1		PG9	presence	Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	115V	M1TS2L02
M1		PG9	Led bipolare	Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	230V	M1TS2L03
segnalatore di voltaggio							
<b>VL</b>							
M1		PG9	Bipolar Led+varistor	Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	24V	M1TS2VL1
M1		PG9	Led bipolare+varistore	Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	115V	M1TS2VL2
M1		PG9	Led bipolare+varistore	Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	230V	M1TS2VL3
<b>DL</b>							
M1		PG9	Led+diode	Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	24V	M1TS2DL1
M1		PG9	Led+diode	Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	115V	M1TS2DL2
M1		PG9	Led+diode	Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	230V	M1TS2DL3

M2 RECTANGULAR CONNECTORS 28,5X21

M2 CONNETTORI RETTANGOLARI 28,5X21



Housing connector: PA66 + 30% glass fibre	<b>MATERIAL</b> MATERIALE	Corpo connettore: PA66+30% fibra di vetro
According to circuitry	<b>MAX. VOLTAGE</b> TENSIONE NOMINALE MAX.	Secondo circuito
16A	<b>MAX. CURRENT</b> PORTATA MASSIMA CONTATTI	16A
10A	<b>OPERATING CURRENT</b> PORTATA NOMINALE CONTATTI	10A

<p>Rectangular connector Din 43650-B / ISO 6952 28,5x21 mm, housing black / grey / transparent Type of contact: screw with lamellae protection Contact spacing: 10 mm Number of poles: 2poles+earth Standard earth position: 12 hours Cable entry: PG9 Maximum conductor size: 1,5 mm<sup>2</sup> Fixing screw: M3x32,5</p>	<b>PRODUCT DESCRIPTION</b> DESCRIZIONE PRODOTTO	<p>Connettore rettangolare Din 43650-B / ISO 6952 28,5x21 mm, custodia nera / grigia / trasparente Tipo di contatto: vite con lamella di protezione Distanza tra i contatti: 10 mm Numero di poli: 2poli+terra Posizione standard della terra: h 12 Entrata cavo: PG9 Massima sezione conduttori: 1,5 mm<sup>2</sup> Vite di fissaggio: M3x32,5</p>
<p>Profile gasket: NBR Protection Class: IP67 assembled</p>	<b>MATERIALS</b> MATERIALI	<p>Guarnizione: NBR Classe di protezione: IP67 assemblato</p>
<p>50 pieces (with fixing screw and profiled gasket)</p>	<b>PACKAGING</b> IMBALLAGGIO	<p>50 pezzi (con vite di fissaggio e guarnizione profilata)</p>

DESCRIPTION DESCRIZIONE	CABLE ENTRY ENTRATA CAVO	HOUSING CUSTODIA	POLES POLI	CODE CODICE
M2	PG9	Black/Nera	2p.+earth / 2p.+terra	M2NS2000
M2	PG9	Grey/Grigia	2p.+earth / 2p.+terra	M2GS2000
OPTIONS OPZIONI				CODE CODICE
Flat NBR gasket / Guarnizione piatta in NBR				300 014 00A
Flat silicon gasket / Guarnizione piatta in silicone				300 014 00B
Screw M3x32,5 / Vite M3x32,5				100 015 000

DESCRIPTION DESCRIZIONE	WIRING DIAGRAM SCHEMA CIRCUITO	CABLE ENTRY ENTRATA CAVO	CIRCUIT CODE CODICE CIRCUITO	HOUSING CUSTODIA	POLES POLI	VOLTAGE VOLTAGGIO	CODE CODICE
<b>LO</b>							
M2		PG9	Bipolar Led to signal voltage	Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	24V	M2TS2L01
M2		PG9	presence	Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	115V	M2TS2L02
M2		PG9	Led bipolare	Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	230V	M2TS2L03
segnalatore di voltaggio							
<b>VL</b>							
M2		PG9	Bipolar Led+varistor	Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	24V	M2TS2VL1
M2		PG9	Led bipolare+varistore	Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	115V	M2TS2VL2
M2		PG9	Led bipolare+varistore	Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	230V	M2TS2VL3
<b>DL</b>							
M2		PG9	Led+diode	Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	24V	M2TS2DL1
M2		PG9	Led+diode	Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	115V	M2TS2DL2
M2		PG9	Led+diode	Transparent	2p.+earth / 2p.+terra	230V	M2TS2DL3