



ABS and Polyester Distribution Board Cable Trunking and Others



GNC Genco Electro
We supply trust

gencoelectro.com

ABOUT US

GNC Genco Electro, taking its strength and experience from the rich career history and reliability of its founders, was established in 2023. GNC Genco Electro aims to supply products especially lighting, decorative lighting, cable, cable glads, transformer, cable reel, switch-socket, group socket, distribution box, panel, accessories etc. from domestic and national suppliers and to send 140 countries of the world.

GNC Genco Electro has been established to provide fast and reliable solutions for the wholesale, retail and project requirements of its business partners in the sectors, especially in the electricity sector.

GNC Genco Electro has always prioritized to take quick actions upon demands with its young, dynamic and experienced staff and to present best solutions at the optimum price - quality level.

GNC Genco Electro aims to establish a strong logistics and supply network in Europe, the Middle East and Africa with its newly opened offices in France, Germany, Kosovo, Senegal and Dubai.

At the same time, GNC Genco Electro aims to be one of the leading companies in Turkey in the e-export sector, which is expected to surpass traditional exports in the next 5 years, with its branch established in England.

Focusing on establishing long-term relationships with both its business partners and suppliers, GNC Genco Electro has made it its mission to stick to the commercial ethical principles based on trust.

GNC Genco Electro, which combines the brand awareness and quality of its domestic and national partners with its internal dynamism and strong customer relations, has adopted the principle of providing trust and quality product supply to its business partners.



TYPE 3-B / TYPE 1-A FIELD DISTRIBUTION BOARD

لوحة التوزيع الحقلية TYPE 3-B / TYPE 1-A



Type ETİTİP 3-ETİTİP B : الكود



Type ETİTİP 1-ETİTİP A : الكود



Dimensions	Net
Technical Dimensions	الأبعاد الهندسية 800x1770x320 mm
Weight	الوزن 46,00 kg
Volume	الحجم 0,45 m³
Box Quantity	سعة الصندوق 1
Box Dimensions	أبعاد الصندوق 820x1800x350
Box Volume	حجم الصندوق 0,52 m³
Wall Thickness	السماكة min. 5-7 mm

Dimensions	Net
Technical Dimensions	الأبعاد الهندسية 600x1770x320 mm
Weight	الوزن 40,00 kg
Volume	الحجم 0,34 m³
Box Quantity	سعة الصندوق 1
Box Dimensions	أبعاد الصندوق 620x1800x350
Box Volume	حجم الصندوق 0,39 m³
Wall Thickness	السماكة min. 5-7 mm



TECHNICAL SPECIFICATIONS

Raw Material	: Glass Reinforced Polyester
Quality Standard	: EN61439, EN60670-1, EN 62208
Color	: RAL 7035 (There are color options)
Operating Temperature	: -40°C +70°C
Door Opening Angle	: 180
Hinge	: 3 Pieces
Lock	: 1 Piece - 3 Point Lock
Lock Options	: Ispanyolet
Protection Class	: IP 54 - IP 44
Fire Resistance	: B2 (Can change to A1, A2, B1, V0)
UV Resistance	: Yes
Humidity Resistance	: Yes
Chemical Resistance	: Full Protection Against Acid and Base
Corrosion Resistance	: High Resistance Against Adverse Weather Conditions
Grounding Class	: Class II

المواصفات الفنية

المادة الخام	: البوليستر المقوى بالزجاج.
مقياس الجودة	: EN61439, EN60670-1, EN 62208.
اللون	: (هناك خيارات للون) RAL 7035.
مقاومة حرارة	: -40°C \ +70°C.
زاوية فتح الباب	: 180.
المفصل	: 3 قطع.
القفل	: 1 قطع - 3 قطع.
خيارات القفل	: Ispanyolet.
درجة الحماية	: IP 54 - IP 44.
مقاومة الحريق	: B2 (يمكن تغييرها إلى A1, A2, B1, V0).
مقاومة UV	: نعم.
مقاومة الرطوبة	: نعم.
مقاومة المواد الكيميائية	: حماية كاملة ضد الحمض والقويات.
مقاومة التآكل	: مقاومة عالية ضد مختلف الشروط الجوية.
نمط التأسيس	: CLASS II.

ELECTRICAL DISTRIBUTION BOARDS

لوحات التوزيع الكهربائية



Type	Dimensions (cm)	Weight (kg)	Box Quantity	Box Volume (m³)
PP192912E	19x29x12	1.52	8	0,088
PP203012E	20x30x12	2.60	8	0,071
PP213213E	21x32x13	2.03	8	0,088
PP253017E	25x30x17	2.30	6	0,090
PP223317E	22x33x17	3.30	6	0,090
PP304017E	30x40x17	4.60	4	0,100
PP355017E	35x50x17	5.75	2	0,067
PP406014E	40x60x14	5.50	2	0,055
PP406020E	40x60x20	8.10	2	0,055
PP326620E	32x66x20	7.73	2	0,093
PP507014E	50x70x14	11.35	1	0,082
PP507020E	50x70x20	11.53	1	0,082
PP608022E	60x80x22	16.64	1	0,132
PP7011035E	70x110x35	47.00	1	0,338



GENERAL SPECIFICATIONS

المواصفات العامة

- ✓ Rustproof, unscratchable paint, no need painting & maintenance.
- ✓ Dielectric.
- ✓ Flameproof, self-extinguishing.
- ✓ Non-affected by humidity.
- ✓ Resistant to atmosphere conditions.
- ✓ Your logo can be placed on.
- ✓ مقاومة للصدأ ، غير قابلة للخدش ، لا تحتاج للدهان والصيانة .
- ✓ عازلة للكهرباء .
- ✓ مقاومة للاشتعال ، ذاتية الإطفاء.
- ✓ لا تتأثر بالرطوبة .
- ✓ مقاومة للحرارة الجوية.
- ✓ كتابة اللوغو الخاص بشركتكم على المنتج.

APPLICATIONS

الاستخدامات

- ✓ Transformer Load Boards
- ✓ Compensation Boards
- ✓ Distribution Boards
- ✓ Network Generator
- ✓ Transfer Applications
- ✓ Automation Panels
- ✓ Control Panels
- ✓ Lighting Panels
- ✓ OSOS Panels
- ✓ Counter Panels
- ✓ لوحات تحميل المحولات
- ✓ لوحات التعويض الكهربائية
- ✓ لوحات التوزيع الكهربائية
- ✓ مولدات الشبكة
- ✓ استخدامات النقل
- ✓ لوحات الأتمتة
- ✓ لوحات التحكم
- ✓ لوحات الإضاءة
- ✓ لوحات OSOS
- ✓ لوحات العدادات (الماء ، الكهرباء ، الغاز)

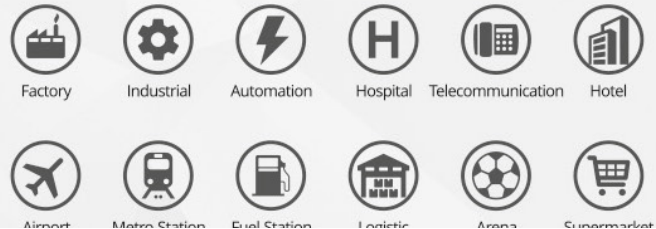
LOCK OPTIONS

خيارات القفل



USAGE AREAS

أماكن الاستخدام



ABS PLASTIC BOARD-A SERIES

لوحات التوزيع البلاستيكية A-SERIES



Type (TPO) (opaq cover)	Type (TPS) (transparent cover)	Dimensions (cm)	Weight (kg)	Box Quantity	Box Volume (m³)
TPO203013P	TPS203013P	20x30x13	1.40	1	0,084
TPO253515P	TPS253515P	25x35x15	2.20	1	0,014
TPO304017P	TPS304017P	30x40x17	3.00	1	0,021
TPO304022P	TPS304022P	30x40x22	3.20	1	0,027
TPO355019P	TPS355019P	35x50x19	4.00	1	0,034
TPO405018P	TPS405018P	40x50x18	4.30	1	0,037
TPO405024P	TPS405024P	40x50x24	5.00	1	0,049
TPO406020P	TPS406020P	40x60x20	5.20	1	0,049
TPO506022P	TPS506022P	50x60x22	7.00	1	0,067
TPO507025P	TPS507025P	50x70x25	8.30	1	0,088
TPO608026P	TPS608026P	60x80x26	9.00	1	0,125



TECHNICAL DETAILS

Material: ABS (Ral 7035 Grey)
 Heating Strength : -40°C / +80°C
 Unbreakable
 650C glow wire test for standart type
 960C glow wire test for HF type
 Stainless steel screws for cover
 Galvanized steel base plate
 Plastic lock system
 Enclosures design for installation of DIN rails and terminals
 Suitable for the assembly of low voltage switchgear equipment

GENERAL SPECIFICATIONS

Moisture, no moisture.
 It does not ignite flame.
 Resistant to atmospheric conditions.
 HB ABS Halogen-free
 Protection class: IP65
 IK Dercesi: IK08
 Test: 650 ° C - 850 ° C

المواصفات الفنية

مواد الخام: ABS (Ral 7035 gri)
 مقاومة الحرارة : -40°C / +80°C
 مقاومة الصدمات
 اختبار سلك توهج 650°C لبورادات الإستهلاكات
 اختبار سلك توهج لنوع 960°C للبورادات المقاومة للاشتعال
 مسامير الغطاء ضد الصدأ
 لوحة القاعدة مقاومة للصدأ
 نظام المفاتيح بلاستيك
 مناسبة التصميم لتثبيت السكة
 مناسبة لتثبيت خطوط الواطي الجهد

المواصفات العامة

لا تتأثر بالرطوبة.
 غير قابلة للاشتعال.
 مقاومة للشروط الجوية
 خالية من الهالوجين .
 نمط الحماية : IP65 .
 نمط الصدمات : IK08 .
 درجة حرارة الاختبار : 650°C - 850°C .

USAGE AREAS



ABS PLASTIC BOARD-B SERIES

لوحات التوزيع البلاستيكية B-SERIES



Type (TPO) (opaq cover)	Type (TPS) (transparent cover)	Dimensions (cm)	Weight (kg)	Box Quantity	Box Volume (m³)
TPO203012E	TPS203012E	20x30x12	1.08	1	0,008
TPO253515E	TPS253515E	25x35x15	1.52	1	0,014
TPO304018E	TPS304018E	30x40x18	2.10	1	0,024
TPO405021E	TPS405021E	40x50x21	3.62	1	0,046
TPO406020E	TPS406020E	40x60x20	4.50	1	0,057
TPO507025E	TPS507025E	50x70x25	8.30	1	0,088
TPO608026E	TPS608026E	60x80x26	9.00	1	0,125



GENERAL SPECIFICATIONS

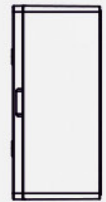
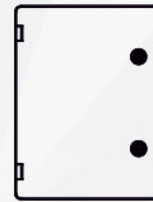
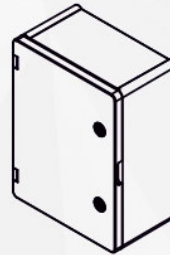
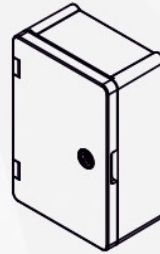
Moisture, no moisture.
It does not ignite flame.
Combustion resistance: -35 °C / +65 °C
Resistant to atmospheric conditions.
HB ABS Halogen-free
Protection class: IP65
IK Dercesi: IK08
Color: RAL 7035
Test: 650 °C - 850 °C

المواصفات العامة

لا تتأثر بالرطوبة.
غير قابلة للاشتعال.
مقاومة الحرارة : -35 °C / +65 °C
مقاومة للظروف الجوية.
خالية من الهالوجين .
نمط الحماية : IP65 .
نمط الصدمات : IK08 .
اللون : RAL 7035
درجة حرارة الاختبار : 650°C - 850°C

TECHNICAL DRAWINGS

الرسم الهندسي



USAGE AREAS



ROAD LIGHTING LUMINARIES

إنارة الطرق



Type	Lamp Type & Rating	Socket	Weight (kg)
PRC-M-50-HPS	HPS 50w	E27	3.75
PRC-M-70-HPS	HPS 70w	E27	3.95
PRC-M-100-HPS	HPS 100w	E40	4.10
PRC-M-150-HPS	HPS 150w	E40	4.70
PRC-L-250-HPS	HPS 250w	E40	6.60
PRC-L-400-HPS	HPS 400w	E40	8.30



FEATURES

- Adjustable three different light beam angle and height position from socket.
- Easily removable kit system.
- Multi-purpose and reliable system.
- Minimizes the light pollution. ULOR %2.
- Visual comfort.
- High light output efficiency with designed.
- Mounting module is fixed to any post top 42 mm to 60 mm ø or side entry spigot from 42 mm to 60 mm ø.
- Dustproof and jetproof to IP65.
- Quick, easy and safe installation.
- Choice of any RAL colour on request. Standard RAL 7035.
- Recommended height for mounting from 6 to 12 meters.
- Fully complies with RoHS requirements.
- Producing for Recyclable raw materials.
- Polycarbon cambered glass with optional.

MATERIALS

- Body: In two parts, main body and body cover are glass-fibre UV stabilized, recyclable (RAL 7035) polymer materials.
- Reflector: Tempered 4mm flat glass.
- Pole mounting module: Non-coressive diecast aluminium.
- Reflector: One-piece pressed anodised and polished high grade aluminium reflector
- Clips: Aluminium profil non-coressive.
- Gasket: Anti-aging polyurethane integral injected gasket effuser to main body.

السمات

إمكانية تعديل مكان اللبة (توجد ثلاثة خيارات) يمكن تغييرها بسهولة.
متعددة الاستخدامات والأهداف .
نسبة التلوث قليلة جدا .
تتميز بالرؤية البسيطة المريحة للعين.
تعطي ضوء بكفاءة عالية .
يمكن فتحها من الأعلى والإسفل بسهولة.
مقاومة ضد الغبار والماء IP65.
يتميز تركيبها بالسهولة والسرعة والأمان .
يمكن تغيير اللون وفق المطلوب RAL 7035.
تستخدم من ارتفاع 6 mt إلى 12 mt .
مناسبة لمعيار RoHS.
يمكن إعادة تدويرها الى المادة الخام .
شكل مسار الزجاج اختياري.

المواد

الجسم: يوجد جزئين - الجزء الرئيسي والغطاء.
العكس : سماكة العاكس هي 4mm.
براغي التركيب: مقاومة للصدأ مصنوعة من الألمنيوم.
يتميز العاكس بدرجة لمعان عالية.
المفصل : مصنوع من الألمنيوم مقاوم للصدأ.
الطوق : تحقن مرة واحدة على الجسم الرئيسي.



CABLE TRUNKING

قنوات الكابلات



CLOSED TYPE CABLE TRUNKINGS قنوات الكابلات القياسية

ORDER CODE	TYPE	PACKAGE
ETi 600 1212	12x12 Closed Type Cable	320 mt
ETi 600 1510	15x10 Closed Type Cable	300 mt
ETi 600 1616	16x16 Closed Type Cable	180 mt
ETi 600 2010	20x10 Closed Type Cable	240 mt
ETi 600 2516	25x16 Closed Type Cable	154 mt
ETi 600 2525	25x25 Closed Type Cable	96 mt
ETi 600 3020	30x20 Closed Type Cable	100 mt
ETi 600 4016	40x16 Closed Type Cable	84 mt
ETi 600 4025	40x25 Closed Type Cable	80 mt
ETi 600 4040	40x40 Closed Type Cable	72 mt
ETi 600 5050	50x50 Closed Type Cable	48 mt
ETi 600 6040	60x40 Closed Type Cable	48 mt
ETi 600 6060	60x60 Closed Type Cable	40 mt
ETi 600 7575	75x75 Closed Type Cable	24 mt
ETi 600 8040	80x40 Closed Type Cable	36 mt
ETi 600 8060	80x60 Closed Type Cable	32 mt
ETi 600 10040	100x40 Closed Type Cable	28 mt
ETi 600 10060	100x60 Closed Type Cable	24 mt
ETi 600 100100	100x100 Closed Type Cable	20 mt
0ETi 600 12060	120x60 Closed Type Cable	20 mt

SELF ADHESIVE CABLE TRUNKINGS قنوات الكابلات القياسية

ORDER CODE	TYPE	PACKAGE
ETi 601 1212	12x12 Self Adhesive Cable	320 mt
ETi 601 1510	15x10 Self Adhesive Cable	300 mt
ETi 601 1616	16x16 Self Adhesive Cable	180 mt
ETi 601 2010	20x10 Self Adhesive Cable	240 mt
ETi 601 2516	25x16 Self Adhesive Cable	154 mt
ETi 601 2525	25x25 Self Adhesive Cable	96 mt
ETi 601 3020	30x20 Self Adhesive Cable	100 mt
ETi 601 4016	40x16 Self Adhesive Cable	84 mt
ETi 601 4025	40x25 Self Adhesive Cable	80 mt
ETi 601 4040	40x40 Self Adhesive Cable	72 mt
ETi 601 5050	50x50 Self Adhesive Cable	48 mt
ETi 601 6040	60x40 Self Adhesive Cable	48 mt

OVERFLOOR PVC CABLE TRUNKINGS GREY قنوات الكابلات الأرضية

ORDER CODE	TYPE	PACKAGE
ETi 602 5012	50x12 Overfloor PVC Cable	60 mt
ETi 602 7020	70x20 Overfloor PVC Cable	60 mt
ETi 602 9020	90x20 Overfloor PVC Cable	20 mt
ETi 603 5012	50x12 Overfloor PVC Self Adhesive Cable	60 mt
ETi 603 7020	70x20 Overfloor PVC Self Adhesive Cable	60 mt
ETi 603 9020	90x20 Overfloor PVC Self Adhesive Cable	20 mt



OTHER PRODUCTS

المنتجات الأخرى



MONOPHASE COUNTER BOARD
ECO SERIES



JUNCTION BOARD



AGRICULTURAL IRRIGATION BOARD



UNDERGROUND BOARD



TECHNICAL SPECIFICATIONS

Raw material: Glass fiber reinforced polyester
Color: Ral 7035 (Available in color options.)
UV Resistance: Yes
Moisture Resistance: Yes
Chemical Resistance: Full Protection Against Acids and bases
Grounding Class: Class II
Fire Resistance: B2
Operating Temperature: -40 C ° / +70 C °
Wall Thickness: 4 mm

GENERAL SPECIFICATIONS

- Rustproof, unscratchable paint, no need painting & maintenance.
- Dielectric.
- Flameproof, self-extinguishing.
- Non-affected by humidity.
- Resistant to atmosphere conditions



GALVANIZED AND CONCRETE POLE COVERS

The background features a series of overlapping, wavy, organic shapes in shades of light blue, beige, and white. In the top-left corner, there is a circular area with a grey-to-white gradient and a pattern of small grey dots. A similar, though less dense, dotted pattern appears in the bottom-right corner.

gencoelectro.com