

Schutzgeräte und Installationszubehör für Photovoltaik-Anlagen





Gehen Sie den nächsten Schritt in die Zukunft –

schützen Sie die Photovoltaik-Anlage Ihrer Kunden mit den Legrand* Schutzgeräten und Installationszubehör.

Die Einsatzgebiete einer Photovoltaik-Anlage sind vielfältig, ob auf Dächern von Privathäusern, Gewerbe- oder öffentlichen Gebäuden, leisten sie einen wichtigen Beitrag zur Energiewende.

Um die zukünftigen Herausforderungen am Energiesektor nachhaltig mitgestalten zu können, ist die eigene Stromerzeugung mit Photovoltaik eine der Schlüsseltechnologien. Somit können Ihre Kunden langfristig die Kosten senken und einen Beitrag zum Umweltschutz leisten.

Legrand bietet ein breites Spektrum an Schutzgeräten sowie Installationszubehör, das speziell auf die Anforderungen von Photovoltaik-Anlagen abgestimmt ist.

U. a. Leitungsschutzschalter DC*¹, Lasttrennschalter DC, Überspannungsschutzgeräte DC und AC*², Leistungsschutz AC und FI-Schutzschalter AC dienen beispielsweise zum Schutz von Kabeln, Leitungen und Geräten gegen Überlast und Kurzschluss.

- Energiemessgeräte AC helfen dabei, die Leistung der Anlage zu überwachen und zu optimieren.
- Verteilungen (Aufputz) und Gitterrinnen sorgen für einen sicheren Einbau der Schutzgeräte und Kabelführung.
- Befestigungs-/Aderendhülsen-/Kennzeichnungs-Zubehör bündeln oder befestigen Kabel, Leitungen, Einzeladern oder Schläuche.

Mit Legrand können Sie sicher sein, dass Sie qualitativ hochwertige und zuverlässige Produkte erhalten, die Ihnen helfen, das Beste aus der Photovoltaik-Anlage Ihrer Kunden herauszuholen.

*Legrand ist der weltweit agierende Spezialist für elektrische und digitale Gebäudestrukturen.

Von kostenoptimierten Standardlösungen bis hin zu smarten Produktlösungen ist Legrand Ihr kompetenter Ansprechpartner.

*¹DC = Geeignet für Gleichstromanwendungen

*²AC = Geeignet für Wechselspannung



Verteilereinbaugeräte | Überspannungsschutz



414246



414449



414681



414630



414801



037550



Weitere Produkte

Verp.-Einh.	Best.Nr.	Bezeichnung
1	414224	DX ³ Lasttrennschalter 2P 32A 800V DC 4 Module
1	414226	DX ³ Lasttrennschalter 2P 63A 800V DC 4 Module
1	414244	DX ³ Lasttrennschalter 2P 32A 1000V DC 6 Module
1	414246	DX ³ Lasttrennschalter 2P 63A 1000V DC 6 Module
1	414426	DX ³ Leitungsschutzschalter 800V DC 10A 2-polig 4 Module
1	414427	DX ³ Leitungsschutzschalter 800V DC 13A 2-polig 4 Module
1	414428	DX ³ Leitungsschutzschalter 800V DC 16A 2-polig 4 Module
1	414429	DX ³ Leitungsschutzschalter 800V DC 20A 2-polig 4 Module
1	414446	DX ³ Leitungsschutzschalter 1000V DC 10A 2-polig 6 Module
1	414447	DX ³ Leitungsschutzschalter 1000V DC 13A 2-polig 6 Module
1	414448	DX ³ Leitungsschutzschalter 1000V DC 16A 2-polig 6 Module
1	414449	DX ³ Leitungsschutzschalter 1000V DC 20A 2-polig 6 Module
1	406305	Trennwand für DX ³ -Verteilereinbaugeräte, Set mit 6 Stück
1	414681	Sicherungstrenner 1000V DC 20A 1-polig 1 Modul 10 x 38 mm
1	414682	Sicherungstrenner 1000V DC 20A 2-polig 2 Module 10 x 38 mm
10	414627	Sicherung 10A 1000V DC 10 x 38 mm
10	414628	Sicherung 12A 1000V DC 10 x 38 mm
10	414629	Sicherung 15A 1000V DC 10 x 38 mm
10	414630	Sicherung 20A 1000V DC 10 x 38 mm
30	414801	Durchgangs-Reihenklemme für Photovoltaik 1000V DC 6 mm ² B = 10 mm
20	414802	Durchgangs-Reihenklemme für Photovoltaik 1000V DC 10 mm ² B = 12 mm
20	414803	Durchgangs-Reihenklemme für Photovoltaik 1000V DC 16 mm ² B = 15 mm
100	037550	Endplatte für Reihenklemme 8/10 mm
20	037551	Endplatte für Reihenklemme 12/15 mm
20	037511	Endhalter für Hutprofilschiene B = 8 mm



414156



412247



412277



Weitere Produkte

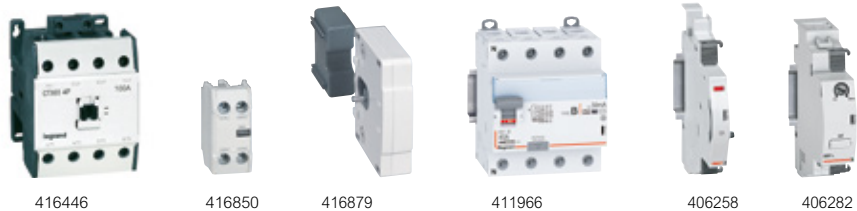
Verp.-Einh.	Best.Nr.	Bezeichnung
1	414156	Überspannungsableiter Typ 2, Y-Schaltung + FM, 1000 VDC, I _{max} 40 kA, (U _c pv) 1200 VDC, 3M
1	412247*	Überspannungsableiter Typ 2, 3+1 Schaltung, 230/400 VAC, I _{max} 40 kA, (U _c)320 VAC, 4M
1	412277*	Kombiableiter Typ 1+2, 3+1 Schaltung, FM, 230/400 VAC, I _{imp} 12,5 kA, (U _c) 320 VAC, 4M

*Weitere Ausführungen siehe Legrand Gesamtkatalog.



BITTE ERFRAGEN SIE DIE PREISE BEI IHREM GROSSHÄNDLER.

Leistungsschutz + FI-Schutz | Messgeräte | Verteiler



Weitere Produkte

Verp.-Einh.	Best.Nr.	Bezeichnung
1	416446	CTX ³ Leistungsschütz 4-polig, 100A AC1, 65A AC3, 230 V AC, 4 Schliesser
1	416850	CTX ³ Hilfskontakt Frontbefestigung 1 Schliesser + 1 Öffner
1	416879	CTX ³ Verriegelung für CTX ³ 4-polig 10-135A
1	406307	Ausgleichselement, 0,5-modulig, zur Wärmeentkopplung
1	411966*	DX ³ Fehlerstromschutzschalter 40A, 4-polig, 30mA, Typ B, 400 V AC, N-links, 4M
1	406258*	DX ³ Hilfsschalter, 1 Wechsler, meldet Schaltzustand bei Hand-und Fehlerauslösung, 0,5M
1	406282	DX ³ Unterspannungsauslöser, 230 V AC, 1M

*Weitere Ausführungen siehe Legrand Gesamtkatalog.



Weitere Produkte

Verp.-Einh.	Best.Nr.	Bezeichnung
1	412042	Energiezähler EMDX ³ ,MID, 3-phasig, Anschl.über Stromwandler x/5, Impulsausgang, 4M
1	412101*	Stromwandler 50/5A für Kabel D21 mm
1	412103	Stromwandler 100/5A für Kabel D21 mm
1	412104	Stromwandler 125/5A für Kabel D21 mm
1	412092	Energiezähler EMDX ³ ,MID, 63 A, 3-phasig, Direktanschluss, Impulsausgang, 4M

*Weitere Ausführungen siehe Legrand Gesamtkatalog.



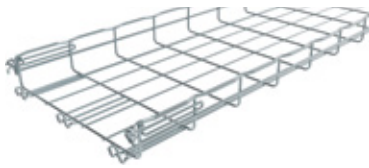
Weitere Produkte

Verp.-Einh.	Best.Nr.	Bezeichnung
1	414033*	Feuchtraumverteiler Plexo ³ , PV, 1000 VDC, Aufputz, IP65-IK09, 1-reihig, 12 Module
1	414034*	Feuchtraumverteiler Plexo ³ , PV, 1000 VDC, Aufputz, IP65-IK09, 2-reihig, 24 Module
1	414035*	Feuchtraumverteiler Plexo ³ , PV, 1000 VDC, Aufputz, IP65-IK09, 1-reihig, 18 Module
1	414036*	Feuchtraumverteiler Plexo ³ , PV, 1000 VDC, Aufputz, IP65-IK09, 2-reihig, 36 Module
1	414037*	Feuchtraumverteiler Plexo ³ , PV, 1000 VDC, Aufputz, IP65-IK09, 3-reihig, 54 Module
1	414038*	Feuchtraumverteiler Plexo ³ , PV, 1000 VDC, Aufputz, IP65-IK09, 4-reihig, 72 Module
1	036928*	Wandschrank Atlantic mit Sichtfenster, IP 66 – IK 10, 500 x 400 x 200 mm (HxBxT)
1	036255*	Wandschrank Marina, IP 66 – IK 10, Klasse II, 610 x 400 x 257 mm (HxBxT)

*Weitere Ausführungen siehe Legrand Gesamtkatalog.

BITTE ERFRAGEN SIE DIE PREISE BEI IHREM GROSSHÄNDLER.

Kabelverlegetechnik | Zubehör



Fasclic+ mit automatischem Schnellkupplungssystem



Weitere Produkte

Verp.-Einh.	Best.Nr.	Bezeichnung
3	CM200061*	Gitterrinne FC3000X50X54 EZ Fasclic+
3	CM200066*	Gitterrinne FC3000X50X54 HR Fasclic+
3	CM200068*	Gitterrinne FC3000X50X54 IN304L Fasclic+
3	CM200064*	Gitterrinne FC3000X50X54 IN316L Fasclic+

*Weitere Größen, Breiten und Materialqualitäten verfügbar. Siehe Legrand Gesamtkatalog.



Weitere Produkte

Verp.-Einh.	Best.Nr.	Bezeichnung
20	034385	Potentialausgleichs-Klammer, Rohrdurchmesser 12 -16 mm, für Stahl und Kupferrohre
20	034386	Potentialausgleichs-Klammer, Rohrdurchmesser 18 - 22 mm, für Stahl und Kupferrohre
10	034387	Potentialausgleichs-Klammer, Rohrdurchmesser 28 - 32 mm, für Stahl und Kupferrohre
250	037667	Aderendhülsen Starfix, f. Leiterquerschnitt 4 mm ² (Orange), isoliert, in Bändern
250	037668	Aderendhülsen Starfix, f. Leiterquerschnitt 6 mm ² (Grün), isoliert, in Bändern
250	037767	Aderendhülsen Starfix, f. Leiterquerschnitt 4 mm ² (Orange), isoliert, lose
250	037768	Aderendhülsen Starfix, f. Leiterquerschnitt 6 mm ² (Grün), isoliert, lose
1	037610	Presszange Starfix, für Aderendhülsen 4 – 6 mm ²
1	037606	Presszange Starfix, für Aderendhülsen 0,25 – 6 mm ² , für 4-Punkt Crimpen
100/1000	032012**	Kabelbinder Colring, schwarz, innenverzahnt, 2,4 x 95 mm (BxL), UV-beständig
100	032019	Kabelbinder Colring, schwarz, innenverzahnt, 3,5 x 280 mm (BxL), UV-beständig
100/1000	032022	Kabelbinder Colring, schwarz, innenverzahnt, 4,6 x 180 mm (BxL), UV-beständig
100/2000	032024	Kabelbinder Colring, schwarz, innenverzahnt, 4,6 x 360 mm (BxL), UV-beständig
100/1000	031910**	Kabelbinder Colson, schwarz, außenverzahnt, 9 x 120 mm (BxL), UV-beständig
100/1000	031928	Kabelbinder Colson, schwarz, innenverzahnt, 7,6 x 128 mm (BxL), UV-beständig
100/2000	031929	Kabelbinder Colson, schwarz, innenverzahnt, 7,6 x 194 mm (BxL), UV-beständig
100/3000	031950	Schraubsockel für Schrauben D = 5 mm/Bolzen D = 6,35 und 7 mm, f. Kabelbinder bis B = 9 mm
1/10	031996	Spannzange Colson, für Kabelbinder Colson und Colring bis max. 9 mm Breite
300	038292**	Kennzeichnungssystem CAB 3, f. Leiterquerschnitt 4 bis 6 mm ² , Symbol: "+"
300	038293	Kennzeichnungssystem CAB 3, f. Leiterquerschnitt 4 bis 6 mm ² , Symbol: "-"
100	038490**	Zeichenhalter CAB 3 f. quer. 10 – 16 mm ² , für 8 Zeichen 0,5 – 1,5 mm ² / 6 Zeichen 1,5 – 2,5 mm ²
100	038454**	Kennzeichnungssystem Duplix, Etikettenträger Gelb
100	038498	Kennzeichnungssystem Duplix, Etikettenhalter (Transparent)
30	080016	Rohrdichtung D = 16 mm Batibox
30	080020	Rohrdichtung D = 20 mm Batibox
30	080025	Rohrdichtung D = 25 mm Batibox

**Weitere Ausführungen siehe Legrand Gesamtkatalog.

Können wir Sie bei der Umsetzung Ihrer Projekte unterstützen oder haben Sie Fragen zu den Produkten? Wir beraten Sie gern individuell.

Scannen Sie einfach den QR-Code:



Legrand Ansprechpartner DE



Legrand Ansprechpartner AT



Legrand GmbH

Am Silberg 14
59494 Soest

T 0 29 21/104-0
info.service@legrand.de
www.legrand.de

Verkaufsservice

T 0 29 21/104-0
de-verkaufsservice@legrand.de

Technische Beratung und Angebote

- **Kabelverlegetechnik**
T 0 29 21/104-142
- **Installationsmaterial/Schalter**
T 0 29 21/104-144
info.service@legrand.de

Legrand Austria GmbH

Floridsdorfer Hauptstraße 1
1210 Wien

T 01 277 62
office.austria@legrand.at
www.legrand.at

Verkaufsservice

T 01 277 62 100
legrand.verkauf@legrand.at

Technische Hotline

T 01 277 62 210
legrand.technik@legrand.at

- linkedin
- xing
- instagram
- facebook
- youtube
- legrand.de
- legrand.at

