

Pilz Servisleri



TOYOTA

**EN 60204-1 TOPRAKLAMA SÜREKLİLİK
ÖLÇÜMÜ ve TOPRAKLAMA
İLETKENLERİ KESİT UYGUNLUĞU
DEĞERLENDİRME RAPORU**

Baturhan Paksoy
Pilz Emniyet Otomasyon Ürünleri ve Hizmetleri Tic. Ltd. Şti.
Kayışdağı Mah. Dudullu Yolu Cad. Mecnun Sok.
No:7 Duru Plaza, Ataşehir - İstanbul , Türkiye

PILZ
THE SPIRIT OF SAFETY

Toyota Otomotiv Sanayi Türkiye A.Ş.

Murat Çalıcı

Toyota Caddesi No:2 54580

Arifiye, Sakarya

0 532 608 98 59

Murat.CALICI@toyotatr.com

Pilz Bilgileri

Baturhan Paksoy

Pilz Emniyet Otomasyon Ürünleri ve Hizmetleri Tic. Ltd. Şti.

Kayışdağı Mah. Dudullu Yolu Cad. Mecnun Sok.

No:7 Duru Plaza, Ataşehir - İstanbul , Türkiye

0542 305 17 70

b.paksoy@pilz.com.tr

BELGE BİLGİLERİ	
Proje Adı:	E21.207
Makine Adı :	Chin Fong Pres
Belge Numarası:	E21.207
Versiyon:	0
Tarih:	18.04.2023

	İsim	İmza	Tarih
Pilz Yetkilisi:	Baturhan Paksoy	BPA	18.04.2023
İnceleme Yapan:	Kemal Burak Okyay	KBO	18.04.2023

Ölçüm Cihazı Bilgileri	
Cihazın Adı:	Çok Fonksiyonlu Ölçüm Cihazı
İmalatçı:	GOSSEN METRAWATT
Tip:	M506A
Seri Numarası:	CE5767790017
Kalibrasyon Tarihi:	29.03.2023

Chin Fong Pres EN 60204-1 Topraklama Sürekliliği Ölçümü ve Topraklama İletkenleri Kesit Uygunluk Tablosu								
SIRA NO	MAKİNA BÖLGESİ	ÖLÇÜM NOKTASI	YÜK FAZ İLETKEN KESİTİ [mm ²]	YÜK PE İLETKEN KESİTİ [mm ²]	Kesit Uygunluk	ÖLÇÜLEN RLO [mΩ]	Uzunluk (m)	RLO Uygunluk
1	ChiFong Elektrik Pano	TR2	2,5	2,5	Uygun	200	100	Uygun
2	ChiFong Elektrik Pano	TR0	2,5	2,5	Uygun	280	100	Uygun
3	ChiFong Elektrik Pano	PT	2,5	2,5	Uygun	270	100	Uygun
4	ChiFong Elektrik Pano	NV1	2,5	2,5	Uygun	280	100	Uygun
5	ChiFong Elektrik Pano	1. PANO AYDINLATMA	2,5	2,5	Uygun	270	100	Uygun
6	ChiFong Elektrik Pano	1. PANO KAPAK	2,5	2,5	Uygun	260	100	Uygun
7	ChiFong Elektrik Pano	2. PANO KAPAK	2,5	2,5	Uygun	280	100	Uygun
8	ChiFong Elektrik Pano	TR1	2,5	2,5	Uygun	600	100	Uygun
9	ChiFong Elektrik Pano	TR4	2,5	2,5	Uygun	280	100	Uygun
10	ChiFong Elektrik Pano	TR6	2,5	2,5	Uygun	270	100	Uygun
11	ChiFong Elektrik Pano	TR5	2,5	2,5	Uygun	280	100	Uygun
12	ChiFong Elektrik Pano	86G1	2,5	2,5	Uygun	270	100	Uygun
13	ChiFong Elektrik Pano	CP81	2,5	2,5	Uygun	280	100	Uygun
14	ChiFong Elektrik Pano	CP91	2,5	2,5	Uygun	270	100	Uygun
15	ChiFong Elektrik Pano	TR3	2,5	2,5	Uygun	630	100	Uygun
16	ChiFong Elektrik Pano	3. PANO KAPAK	2,5	2,5	Uygun	260	100	Uygun
17	ChiFong Elektrik Pano	4. KAPAK	2,5	2,5	Uygun	270	100	Uygun
18	ChiFong Elektrik Pano	2. PANO AYDINLATMA	2,5	2,5	Uygun	290	100	Uygun
19	ChiFong Elektrik Pano	PLC1	2,5	2,5	Uygun	270	100	Uygun
20	ChiFong Elektrik Pano	PLC2	2,5	2,5	Uygun	260	100	Uygun
21	ChiFong Elektrik Pano	PLC3	2,5	2,5	Uygun	260	100	Uygun
22	ChiFong Elektrik Pano	PLC4	2,5	2,5	Uygun	260	100	Uygun
23	ChiFong Elektrik Pano	RCP1	2,5	2,5	Uygun	260	100	Uygun
24	ChiFong Elektrik Pano	RCP2	2,5	2,5	Uygun	260	100	Uygun
25	ChiFong Elektrik Pano	VS	2,5	2,5	Uygun	270	100	Uygun
26	ChiFong Elektrik Pano	0501SD	2,5	2,5	Uygun	270	100	Uygun
27	ChiFong Elektrik Pano	2101SD	2,5	2,5	Uygun	280	100	Uygun
28	ChiFong Elektrik Pano	5. PANO KAPAK	2,5	2,5	Uygun	260	100	Uygun
29	ChiFong Elektrik Pano	6. PANO KAPAK	2,5	2,5	Uygun	270	100	Uygun
30	ChiFong Elektrik Pano	3. PANO AYDINLATMA	2,5	2,5	Uygun	290	100	Uygun
31	ChiFong Elektrik Pano	CON200	2,5	2,5	Uygun	680	100	Uygun
32	ChiFong Elektrik Pano	4. PANO AYDINLATMA	2,5	2,5	Uygun	260	100	Uygun
33	ChiFong Elektrik Pano	MİTUBİŞİ SÜRÜCÜ	2,5	2,5	Uygun	270	100	Uygun
34	ChiFong Elektrik Pano	TR200	2,5	2,5	Uygun	580	100	Uygun
35	ChiFong Elektrik Pano	MİTUBİŞİ İNVERTER h-412265	2,5	2,5	Uygun	410	100	Uygun
36	ChiFong Elektrik Pano	YARDIMCI MICRO MOTOR- EN ÜST	2,5	2,5	Uygun	270	100	Uygun
37	ChiFong Elektrik Pano	ANA MOTOR-ORTA	2,5	2,5	Uygun	270	100	Uygun
38	ChiFong Elektrik Pano	ANA YAĞ POMPASI MOTORU- EN ALT	2,5	2,5	Uygun	300	100	Uygun
		NOT: "Kapak ve aydınlatma numara sıralaması, panoları karşımıza aldığımızda sağdan sola doğru ilerlemektedir. Örn:1. kapak en sağda bulunan kapak"						