

OCS NORMLAR

Kategori	Standart	Açıklama	Kapsam / Açıklama
Uluslararası	IEC 60850	Railway applications – Supply voltages of traction systems	Demiryolu cer sistemleri gerilim seviyeleri
Uluslararası	IEC 60913	Railway applications – Electric traction – Overhead contact lines	Katener tasarımları, inşası ve testleri
Uluslararası	IEC 62128	Railway applications – Electrical safety, earthing and the return circuit	Topraklama ve geri dönüş devreleri
Uluslararası	IEC 62846	Railway applications – Current collection systems – Pantographs, testing methods	Pantograf test yöntemleri
Uluslararası	IEC 62613	Plugs, socket-outlets, vehicle connectors	Enerji bağlantı elemanları
Uluslararası	ISO 9001	Quality management systems	Kalite yönetimi, proje süreçleri
Avrupa (EN)	EN 50119	Fixed installations – Electric traction overhead contact lines	Katener sistemlerinin tasarımı ve montajı
Avrupa (EN)	EN 50122-1	Protective provisions relating to electrical safety	Elektriksel güvenlik ve koruma önlemleri
Avrupa (EN)	EN 50149	Electric traction - Copper and copper alloy grooved contact wires	Seyir teli malzeme ve ölçüler
Avrupa (EN)	EN 50317	Requirements for and validation of measurements of the dynamic interaction between pantograph and overhead contact line	Pantograf-katener dinamik etkileşim testleri
Avrupa (EN)	EN 50318	Validation of simulation of the dynamic interaction between pantograph and overhead contact line	Simülasyon doğrulama prosedürleri
Avrupa (EN)	EN 50367	Technical criteria for the interaction between pantograph and overhead contact line	Pantograf-katener uyum kriterleri
Avrupa (EN)	EN 50124	Insulation coordination	İzolasyon mesafeleri ve koordinasyonu
Avrupa (EN)	EN 50125-1	Environmental conditions	Ortam koşulları ve dayanım testleri
Ülke Bazlı	TS EN	Türkiye - TSE	EN standartlarının birebir çevirisi (örn. TS EN 50119)
Ülke Bazlı	NF F	Fransa - SNCF	Teknik şartnameler (örn. NF F 55-101 - Overhead lines design)
Ülke Bazlı	DIN	Almanya	DIN EN 50119 vb.
Ülke Bazlı	BS	İngiltere	BS EN 50119 vb.
Ülke Bazlı	AREMA	ABD	Chapter 33 – Electric Traction
Ülke Bazlı	IRS	Hindistan	IRS:ETI OHE serisi (Hindistan Katener Normları)
Ülke Bazlı	UIC	Uluslararası Demiryolları Birliği	UIC 799, UIC 895 vb. teknik raporlar