

Die vollständige Tesla-Diagnose mit Bosch ESI[tronic]

TESLA-KABELSATZ

MA/SMS-EC

02.2025



TESLA KABELSATZ

Artikelnummer: 1 687 010 880

Nr.	SNR	Beschreibung
1	1 684 465 936	OBD Adapterkabel
2	1 684 466 125	Stromkabel für den Zigaretten-Anzünder
3	1 684 466 112	Ethernet RJ45 Patchkabel
4	1 684 465 942	Tesla RJ45 zu HSD-Steckverbinder
5	1 684 465 943	Tesla RJ45 zu Sumitomo-Steckverbinder
6	1 685 438 678	Soft-Tasche mit Bosch-Logo

Der Bosch Tesla-Kabelsatz für die Diagnose aller Tesla-Modelle außer Roadster und Cybertruck.

Der "Media Converter", der für bestimmte Tesla-Modelle benötigt wird, ist nicht im Lieferumfang, da dieser bei einem sehr geringen Fahrzeugaufkommen erforderlich ist.



TESLA KABELSATZ

Erweiterte Diagnoseschnittstelle

	Kommunikationsprotokoll	Formfaktor des Steckverbinders	Position des Steckverbinders	Zusätzliche Hardware erforderlich
✓ Model S (2012 bis Aug-2014)	100BASE-T	High Speed Data (HSD)	Abdeckung Instrumententafel (IP) hinter der linken (links) Instrumententafel (IP)	
✓ Model S (Aug-2014-bis 2020)			Mittelkonsole unter der Media Control Unit (MCU)	
✓ Model X (2015-2020)		Sumitomo	Fahrer-Fußraum	
✓ Model 3 (2017 bis Dec-2021)				
✓ Model Y (2020 bis Dec-2021)				
✗ Model S (2021 bis Feb-2022)	1000BASE-T1	High Speed Modular Twisted-Pair Data (H-MTD)	Fahrer-Fußraum	Powered Media Converter Box
✗ Model X (2021 bis Feb-2022)				
✓ Model S (Feb-2022+)	100BASE-T	RJ45	Unter der Media Control Unit (MCU) hinter der Abdeckung der Instrumententafel (IP)	
✓ Model X (Feb-2022+)				
✓ Model 3 (Dez-2021+)			Fahrer-Fußraum	
✓ Model Y (Dez-2021+)				

TESLA KABELSATZ

Verkaufstexte

- **Titel:**
 - Bosch Tesla-Diagnose Adapter-Set
- **Beschreibung:**
 - Das Bosch Tesla-Diagnose Adapter-Set bietet eine nahtlose Verbindung für eine vollständige Tesla-Diagnose für Model 3, Y, S und X.
Es wurde für die Verwendung mit ESI[tronic] Evolution entwickelt und unterstützt 16-polige OBD-, High-Speed Data (HSD)-, Sumitomo- und RJ45-Steckverbinder und sorgt für eine schnelle und genaue Fahrzeugdiagnose.
- **Artikel-Nummer:** 1 687 010 880
- **Katalog-Preise:** 265€ (DE/AT); 321,05CHF