

Prüfanforderungen:

- 1, Spannungsprüfungen: Interne Spannung: 2000 V
Externe Spannung: 4000 V
Isolationswiderstand: $\geq 100 \text{ M}\Omega$
Leckstrom: $\leq 5 \text{ mA}$
- 2, Spannungsfestigkeit: Wechsellspannung 2000
- 3, Elektrische Prüfungen: 100 % Durchgangsprüfung
Polungsprüfung Hochspannungsprüfung Isolationsprüfung
Kurzschluss- und Unterbrechungsprüfung Widerstandsprüfung
- 4, Schutzart: IP55
- 5, Konformität: Weitere Prüfungen entsprechen dem IEC 62196-2 Standard

Typ 2 Fahrzeugstecker zu Typ 2 Stecker
H07BZ5-F $5 \times 6 \text{ mm}^2 + 2 \times 0,5 \text{ mm}^2$



Testanforderungen:	
Nennspannung	AC 480V
Nennstrom	32A
Isolationswiderstand	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Übertragungsfestigkeit	2000V AC
Nennleistung	22KW
Kontaktimpedanz	$0,5 \text{ m}\Omega$
Terminaltemperaturanstieg	$\leq 50 \text{ K}$
Betriebstemperatur	$(-35^\circ\text{C} \sim +50^\circ\text{C})$
Koppeleinfügekraft	$>45 \text{ N} < 80 \text{ N}$
Mechanische Lebensdauer	Ein- und Ausstecken ≥ 10.000 Mal
Einwirkung von äußerer Kraft	Kann einem Fall aus 1 Meter Höhe und dem Überrollen durch ein 2-Tonnen-Fahrzeug standhalten
Schutzart	IP55
Brandhemmungsgrad	UL94 V-0

Seite des Fahrzeugs

5000 ± 100MM

