



Technische Einführungsschrift

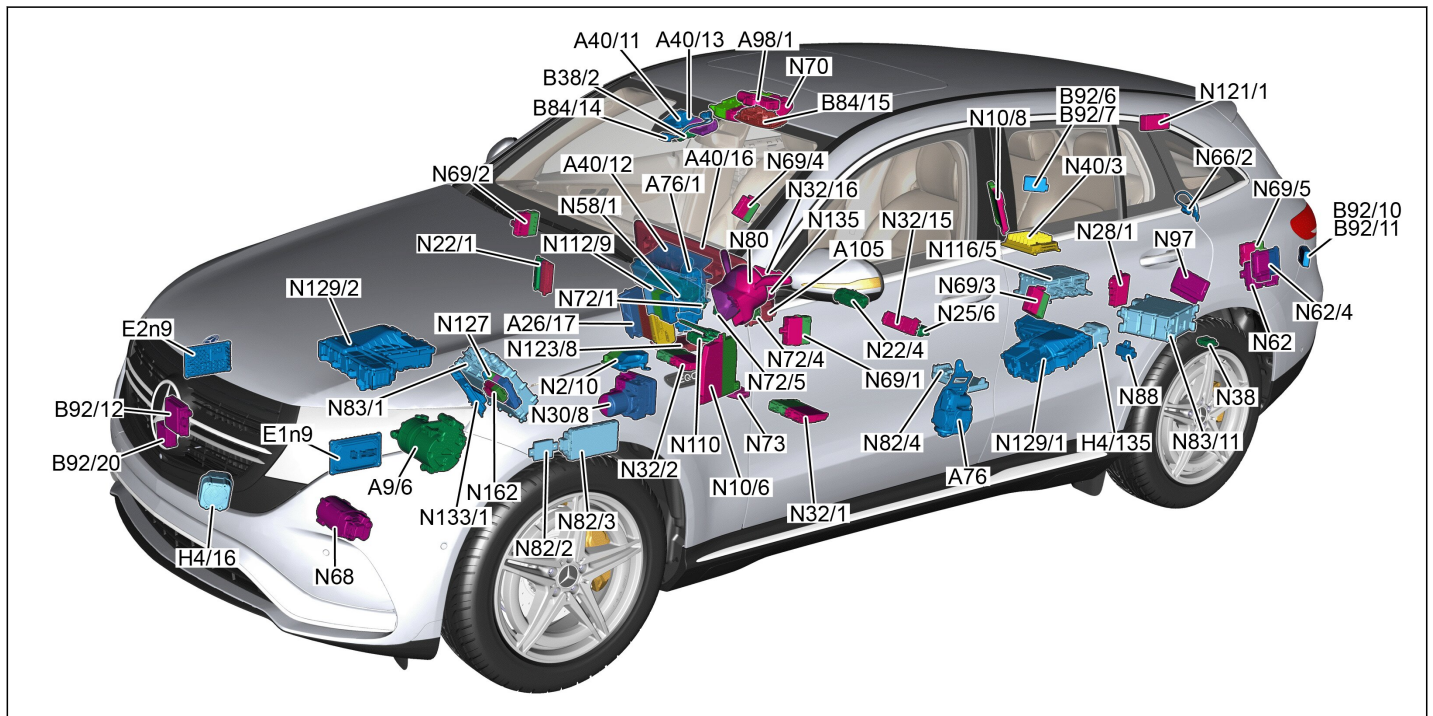


Mercedes EQC Typ 293

Inhaltsverzeichnis

sn0000p0008h Einföhrungsinformation zum Neuanlauf einer Typbaureihe	4
sn0000p008001h Betriebsstrategie	5
sn0000p008003h Informations-, Multimedia- und Kommunikationssysteme	10
sn0000p008004h Schließung und Sicherheit	12
sn0000p008006h Insassenschutz	13
sn0000p008007h Fahrerassistenzsysteme	14
sn0000p008008h Wartungsstrategie	15
sn0000p008009h Außenbeleuchtung	16
sn0000p008011h Übersicht Sonderwerkzeuge	17
sn0000p008012h Vernetzung, Bordnetz	18
sn0000p008013h Antrieb	22
sn0000p008014h Werkstatteinrichtung	25
sn0000p008015h Elektrische Anlage	28
sn0000p008016h Design	40
sn0000p300301h Modellübersicht	43
sn0001p000001h Service Information	44
sn0010p001002h Technische Daten	46
sn0010p001022h Sitze	48
sn0800p000105h Bedien- und Anzeigekonzept	49
sn2000p001001h Kühlung	51
sn3200p000101h Achsen und Federung	53
sn6000p000102h Rohbaukomponenten	55
sn7700p000001h Schiebedach	56
sn8210p001001h Innenbeleuchtung	57
sn8300p001001h Klimatisierung	58

Typ 293



P00.19-A127-79

Antriebs-CAN (CAN C1)

	Steuergerät	Zusatzinformation
N127	Steuergerät Antriebsstrang	-
N129/1	Steuergerät Leistungselektronik elektrische Maschine 1	-
N129/2	Steuergerät Leistungselektronik elektrische Maschine 2	-

Benutzerschnittstelle-CAN (CAN HMI)

	Steuergerät	Zusatzinformation
A26/17	Headunit	Mit Code 548 (Connect 20 MID (NTG6)) oder Code 549 (Connect 20 HIGH (NTG6))
A40/12	Head-up-Display	Mit Code 463 (Head-up-Display)
A76	Reversibler Gurtstraffer vorn links	Mit Code 299 (PRE-SAFE® System)
A76/1	Reversibler Gurtstraffer vorn rechts	Mit Code 299 (PRE-SAFE® System)
B84/14	Kamera Augmented Reality	Mit Code U19 (Augmented Reality)
N2/10	Steuergerät Supplemental Restraint System	-
N66/2	Steuergerät Rückfahrkamera	Mit Code 218 (Rückfahrkamera) außer Code 235 (Aktiver Park-Assistent mit PARKTRONIC)
N73	Steuergerät Zündschloss	-
N88	Steuergerät Reifendruckkontrolle	Mit Code 475 (Reifendruckkontrolle)
N133/1	Steuergerät Kombiinstrument	-

Diagnose-CAN (CAN D)

	Steuergerät	Zusatzinformation
N73	Steuergerät Zündschloss	-
N112/9	Steuergerät HERMES	Mit Code 362 (HERMES LTE)



P00.00-A016-79

EQC 400 4MATIC, Seitenansicht vorne links



P00.00-A015-79

EQC 400 4MATIC, Heckansicht hinten rechts

Interieur

Der Fahrzeuginnenraum des EQC zeigt eine neue Interpretation des Mercedes-Benz Designs der "Elektro-Ästhetik". Die gesamte Formensprache ist inspiriert von Consumer Electronics, was sich in einer vermehrt viereckigen Gestaltung der Bedienelemente zeigt.

Wesentliche Merkmale der Fahrzeuginnenraumgestaltung:

- Instrumententafel fahrerorientiert konzipiert und im Volumen als auch in der Komplexität stark auf das Wesentliche reduziert
- Highlight der Instrumententafel ist eine metallisch galvanisierte High-Tech-Kassette mit integrierten Belüftungsdüsen im EQ "Elektrodesign"
- Das integrierte Bedien- und Anzeigekonzept als Teil der Mercedes-Benz Bedienphilosophie
- Das freistehende Cockpit-Display (2 x 10,25 Zoll in „Bonded Glas Technologie“) steht scheinbar schwebend in einem Ausschnitt der Instrumententafel
- Die Instrumententafel wird eingefasst von einem „Lamellenkragen“ in Metalloptik
- Der "Lamellenkragen" in Metalloptik setzt sich als Design-Highlight in den Zierelementen der Türverkleidung fort und integriert die Mitteltonlautsprecher
- Der EQ-Charakter wird im Interieur durch das Erleben einer modernen Farbwelt unterstrichen und durch innovative, neu entwickelte Oberflächen ergänzt