

MOLL startstop

mit EFB-Technologie | with EFB technology

hohe thermische Belastbarkeit - K2 Doppeldeckel - langlebig - ideal für Start-Stop-Funktion und Micro Hybrid
high thermic stability - K2 double lid - long lifetime - ideal for Start-Stop and Micro Hybrid

Typ-Nr. MOLL Type no. MOLL		KAMINA K2 Doppeldeckel K2 double lid	rüttelfest Stufe vibration resistance level	gefüllt und geladen wet charged	Bodenleiste hold-down configuration	Schaltung Terminal assembly	Anschlusspole Terminals	Kapazität Capacity Ah (20h)	Kälteprüfstrom CCA A (EN)	Max. Außenmaße Maximum external dimensions (mm)			Hauptanwendung main application
										Länge length	Breite width	Höhe height	
82060		•	3	•	B13	0	1	60	640	242	175	190	Audi, Fiat, Ford, Skoda, Toyota, VW
82065		•	3	•	B13	0	1	65	680	278	175	175	Fiat, Ford
82070		•	3	•	B13	0	1	70	700	278	175	190	Audi, Ford, Mercedes, Opel, Skoda, VW
82075		•	3	•	B13	0	1	75	760	315	175	175	Ford
82080		•	3	•	B13	0	1	80	800	315	175	190	Audi, Mercedes, VW
82095		•	3	•	B13	0	1	95	900	353	175	190	Audi, BMW, Ford, Mercedes, VW

MOLL X-TRA Charge

Die premium Batterie mit extra schneller Ladefähigkeit!
The premium battery with much faster chargeability!

Typ-Nr. MOLL Type no. MOLL	Einsetzbar für Applicable for	KAMINA K2 Doppeldeckel K2 double lid	rüttelfest Stufe vibration resistance level	gefüllt und geladen wet charged	Bodenleiste hold-down configuration	Schaltung Terminal assembly	Anschlusspole Terminals	Kapazität Capacity Ah (20h)	Kälteprüfstrom CCA A (EN)	Max. Außenmaße Maximum external dimensions (mm)			Hauptanwendung main application
										Länge length	Breite width	Höhe height	
84050	83050, 53624, 54316, 54459, 54465, 54519, 83046	•	2	•	B13	0	1	50	450	207	175	175	Audi, BMW, Ford, Opel, Porsche, VW
84060	83060, 55046, 55559, 55566, 56225, 83056	•	2	•	B13	0	1	60	600	242	175	175	BMW, Ford, Mercedes, Opel, Porsche
84062	83062, 55559, 56020, 56111, 56219, 56220, 83058	•	2	•	B13	0	1	62	600	242	175	190	Audi, Mercedes, VW
84074	83071, 56318, 56420, 56530/35, 56638, 57113	•	2	•	B13	0	1	74	700	278	175	175	BMW, Ford, Mercedes, Opel
84075	83075, 56638, 57082, 57220, 57412	•	2	•	B13	0	1	75	720	278	175	190	Audi, Mercedes, Porsche, VW
84085	83085, 58042, 58045, 58090, 58211, 58214	•	2	•	B13	0	1	85	800	315	175	190	Audi, Mercedes, Porsche, VW
84090	83091, 58515, 58827/32, 59218/22	•	2	•	B13	0	1	90	800	353	175	175	BMW, Mercedes, Porsche, Volvo, Vw
84100	83100, 58827, 59218/22, 59531, 60038, 60044, 83095	•	2	•	B13	0	1	100	850	353	175	190	Audi, BMW, Mercedes, Porsche, VW
84110	83110, 61042, 61058	•	2	•	B13	0	1	110	900	394	175	190	Audi, BMW, Mercedes, Porsche, VW

Typ-Nr. ETN Type no. ETN	Einsetzbar für Applicable for	Einsetzbare MOLL X-TRA Charge Applicable MOLL X-TRA Charge	KAMINA zentrale Gasableitung central gas venting system	rüttelfest Stufe vibration resistance level	gefüllt und geladen wet charged	Bodenleiste hold-down configuration	Schaltung Terminal assembly	Anschlusspole Terminals	Kapazität Capacity Ah (20h)	Kälteprüfstrom CCA A (EN)	Maximale Außenmaße Maximum external dimensions (mm)			Hauptanwendung main application
											Länge length	Breite width	Höhe height	
540 120 030	extreme Rüttelanspruchung vibrating environment		•	>3	•	B13	0	1	40	300	207	175	175	Ammann, Delko, Wacker, Weber
544 059 036	54434/71/78/79, 83050	84050	•	2	•	B13	0	1	44	360	207	175	190	Audi, BMW, VW
544 065 036	53624/46/54*, 54045*, 54316, 54519*, 83050	84050	•	2	•	B13	0	1	44	360	207	175	175	Ford, Opel, Porsche, VW
555 059 042	55530/45/64/70, 83060/62	84060/62	•	2	•	B13	0	1	55	420	242	175	190	Audi, BMW, Mercedes
562 020 052	56015, 56020, 56111*, 56219, 83062	84062	•	2	•	B13	0	1	62	520	242	175	190	BMW, Mercedes, VW
562 025 051	55046, 55048*, 55566, 83060	84060	•	2	•	B13	0	1	62	510	242	175	175	Alfa, Ford, Opel, Peugeot
571 013 068	56318*, 56420*, 56530, 56535*, 83071	84074	•	2	•	B13	0	1	71	680	278	175	175	Alfa, BMW, Ford, Opel
574 012 068	57082/83/85, 57220/17/31/40, 83075	84075	•	2	•	B13	0	1	74	680	278	175	190	Audi, BMW, Mercedes, VW
580 075 068	57539		•	2	•	B13	0	1	80	680	315	175	175	BMW, Ford
580 090 068	58042, 58045, 58035/43/46/48, 83085	84085	•	2	•	B13	0	1	80	680	315	175	190	Audi, Mercedes, Prosche, VW
600 038 085	59218/22, 59531/32/33, 60044, 84100	84100	•	2	•	B13	0	1	100	850	353	175	190	Audi, BMW, Mercedes, Prosche, VW

MOLL startstop

mit AGM-Technologie | with AGM technology

verschlossen - auslaufsicher - langlebig - ideal für Start-Stop-Funktion und Micro Hybrid Anwendungen
 sealed - leakage proof - long lifetime - ideal for Start-Stop and Micro Hybrid applications

Typ-Nr. MOLL Type no. MOLL		KAMINA zentrale Gasableitung KAMINA central gas venting system	rüttelfest Stufe vibration resistance level	gefüllt und geladen wet charged	Bodenleiste hold-down configuration	Schaltung Terminal assembly	Anschlusspole terminals	Kapazität Capacity Ah (20h)	Kälteprüfstrom CCA A (EN)	Max. Außenmaße Maximum external dimensions (mm)			Hauptanwendung main application
										Länge length	Breite width	Höhe height	
81060		•	3	•	B13	0	1	60	640	242	175	190	Audi, BMW, Hyundai, Kia, VW
81070		•	3	•	B13	0	1	70	760	278	175	190	Audi, BMW, Mercedes, VW
81080		•	3	•	B13	0	1	80	800	315	175	190	Audi, BMW, Mercedes, VW
81095		•	3	•	B13	0	1	95	850	353	175	190	Audi, BMW, Mercedes, Porsche
81105		•	3	•	B13	0	1	105	900	394	175	190	Audi, BMW, Mercedes, Porsche

MOLL Sonstige / Miscellaneous

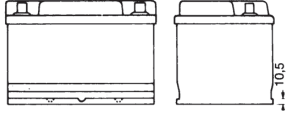
Typ-Nr. ETN Type no. ETN	Einsetzbar für Applicable for	gefüllt und geladen wet charged	Bodenleiste hold-down configuration	Schaltung Terminal assembly	Anschlusspole Terminals	Kapazität Capacity Ah (20h)	Kälteprüfstrom CCA A (EN)	Maximale Außenmaße Maximum external dimensions (mm)			Hauptanwendung main application
								Länge length	Breite width	Höhe height	
077 015 036	07711/19	•	B6	0	1	77	220	216	170	191	BMW, Ford, Porsche, VW
530 030 030		•		0	1	30	300	186	130	171	
86080		•		0	1	80	-	353	175	190	

Bodenbefestigungen / Hold-down types

B1

Bodenleisten 10,5 mm hoch an den Längsseiten
Hold-downs with a height of 10.5 mm on the long side

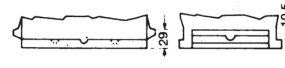
Kurzzeichen / Abbreviation B1



B5

Bodenleisten 10,5 mm hoch an den Längsseiten und Bodenleisten 29 mm hoch an den Breitseiten
Hold-downs with a height of 10.5 mm on the long side and 29 mm on the narrow side

Kurzzeichen / Abbreviation B5



B3/13

Bodenleisten 10,5 mm hoch an den Längs- und Breitseiten
Hold-downs with a height of 10.5 mm on long side and narrow side

Kurzzeichen / Abbreviation B3/13



B6

Bodenleisten 29 mm hoch an den Breitseiten
Hold-downs with a height of 29 mm on the narrow side

Kurzzeichen / Abbreviation B6



B3: 3 Einkerbungen / notches | B13: 5 Einkerbungen / notches

B4/14

Bodenleisten 19 mm hoch an den Längsseiten
Hold-downs with a height of 19 mm on the long side

Kurzzeichen / Abbreviation B4/14



B11

Bodenleisten 10,5 mm hoch an den Breitseiten
Hold-downs with a height of 10.5 mm on the narrow side

Kurzzeichen / Abbreviation B11



B4: 3 Einkerbungen / notches | B14: 5 Einkerbungen / notches

Schaltungen / Terminal positions

	6 V	12 V		6 V	12 V		6 V	12 V
0			3			6		
1			4			9		
2			5					

Anschlusspole / Terminal types

1			
---	--	--	--

1 Anschlusspol nach DIN 72 311 / Terminals according to DIN 72 311

1/3 Anschlusspole für japanische Fahrzeuge mit Adapter für europäische Fahrzeuge
 Terminals for Japanese vehicles with adapters to fit into European cars