

Allgemeine Angaben General data Données générales			Abmessungen (mm) Dimensions (mm) Dimensions (mm)									Mechanische Daten Mechanical data Caractérist. mécaniques			
Typ Type Type	Bestell-Nr. Order No. No. de Cde	Lamellentyp Multilam Type de contact	Ø A	Ø B	C	D	E	F	H	SW	Auszugskraft Withdrawal force Force d'extraction	Steckkraft Insertion force Force d'embrochage	Anzugsdrehmoment Tightening torque Couple de serrage	Gewicht Weight Poids	
B2N	01.0001	LAIII	5,5	2	16,5	36	M3	16	20	4	6	8	0,5	0,004	
B3N	01.0002	LAIII	6	3	16,5	40	M4	20	20	5	8	10	1,2	0,005	
B4N	01.0003	LAIII	7	4	19,5	50	M5	25	25	6	15	22	2,0	0,009	
B5N	01.0004	LAIII	8,5	5	19,5	50	M5	25	25	7	15	22	2,0	0,011	
B6N	01.0005	LAIII	10	6	19,5	53	M6	28	25	8	20	25	3,0	0,015	
B8N	01.0006	LAI	14	8	34	78	M8	36	42	11	20	25	6,0	0,047	
B10N	01.0007	LAI	16	10	34	84	M10	42	42	13	30	35	10	0,066	
B12N	01.0008	LAI	18	12	34	90	M12	48	42	13	30	35	16	0,087	
B14N	01.0009	LAI	20	14	38	98	M14	50	48	17	45	50	22	0,121	
B16N	01.0010	LAI	22	16	38	106	M16	58	48	19	65	70	30	0,160	
B18N	01.0011	LAI	25	18	42	110	M16	58	52	22	75	100	30	0,193	
B20N	01.0012	LAI	28	20	42	122	M18	70	52	24	80	120	40	0,265	
B25N	01.0013	2LAI	38	25	62	149	M20	74	75	32	80	120	52	0,588	
B30N	01.0014	2LAI	42	30	62	156	M24x2	81	75	36	100	120	80	0,726	
B35N	01.0015	2LAI	48	35	62	165	M30x2	90	75	41	120	150	150	1,057	
B40N	01.0016	2LAI	52	40	62	180	M36x3	105	75	46	120	150	250	1,400	

Allgemeine Angaben General data Données générales			Elektrische Daten Electrical data Caractéristiques électriques					
Typ Type Type	Bestell-Nr. Order No. No. de Cde	Lamellentyp Multilam Type de contact	Bemessungsstrom (80°C) <sup>1)</sup> Rated current (80°C) <sup>1)</sup> Intensité assignée (80°C) <sup>1)</sup>	Bemessungsstrom (150°C) <sup>1)</sup> Rated current (150°C) <sup>1)</sup> Intensité assignée (150°C) <sup>1)</sup>	Kontaktwiderstand Contact resistance Résistance de contact	Kurzschlussstrom (1s) <sup>2)</sup> Short-circuit current (1s) <sup>2)</sup> Intensité de court-circuit (1s) <sup>2)</sup>	Kurzschlussstrom (3s) <sup>2)</sup> Short-circuit current (3s) <sup>2)</sup> Intensité de court-circuit (3s) <sup>2)</sup>	Stosskurzschlussstrom Rated peak withstand current Intensité de crête
			A	A	μΩ	kA	kA	kA
B2N	01.0001	LAIII	35	50	300	0,5	0,4	2
B3N	01.0002	LAIII	40	55	200	0,8	0,65	3
B4N	01.0003	LAIII	65	90	200	1,2	0,9	4
B5N	01.0004	LAIII	70	100	150	1,5	1	5,5
B6N	01.0005	LAIII	100	180	100	2,5	1,5	8
B8N	01.0006	LAI	130	240	60	4,5	3	17
B10N	01.0007	LAI	200	350	50	5,5	4	20
B12N	01.0008	LAI	230	420	40	7	5,5	25
B14N	01.0009	LAI	300	500	35	11,5	8	35
B16N	01.0010	LAI	350	540	25	13,5	10	40
B18N	01.0011	LAI	400	640	20	15	11	45
B20N	01.0012	LAI	500	760	15	17	12,5	50
B25N	01.0013	2LAI	700	1100	10	27	20	100
B30N	01.0014	2LAI	900	1500	9	35	25	120
B35N	01.0015	2LAI	1200	2000	8	40	30	140
B40N	01.0016	2LAI	1500	2200	7	45	35	160

<sup>1)</sup> Endtemperatur<sup>2)</sup> Effektivwert<sup>1)</sup> End temperature<sup>2)</sup> r.m.s. value<sup>1)</sup> Température finale<sup>2)</sup> Valeur efficace