



NH-Sicherungslastschaltleisten - Die Produktfamilie

Leistung	160A		250A			400A			630A	910A	2x630A	2x910A	1250A	1600A	
	NH00		NH1			NH2			NH3	NH3	2xNH3	2xNH3	NH4a	NH4a	
Baugröße	LLSB 00/100	LLSB 00/185	LLSB 250	LLSE 250	LLSS 250	LLSB 400	LLSE 400	LLSS 400	LLSB 630	LLSB 910	LLSB 630DL	LLSB 910DL	MSBL 1250	MSBL 1600	
Bezeichnung															
Sammelschienenmittenabstand	100 mm	185 mm	185mm	185 mm	185mm	185 mm	185mm	185 mm	185mm	185 mm	185mm	185 mm	Montageplatte		
Ausführungen															
1 pol. schaltbar	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
3 pol. schaltbar	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Abmessungen															
Breite (mm)	50	50	100	100	75	100	100	75	100	100	200	200	108/324	108/324	
Gesamtlänge inkl. Anschlußraumabdeckung (mm)	450	663	748	731	771	748	731	771	748	748	748	748	350	350	
Gesamtlänge ohne Anschlußraumabdeckung (mm)	294	548	548	627	586	548	627	586	548	548	548	548			
Gesamthöhe geschlossener Zustand (mm)	126	174 / 154*	195	126 / 195**	162	195	126 / 195**	162	195	195	195	195	197	197	
Einbautiefe (mm)	107	125 / 96*	125	156	125	125	156	125	125	125	125	125	197	197	
Bemessungs-															
...betriebsstrom (I _e)	A	160	160	250	250	250	400	400	400	630	910	1250	1820	1250	1600
...betriebsspannung (U _e)	V-	500	500	500	690	500	500 (690)***	690	500	500	400	500	400	690	400
...isolationsspannung (U _i)	V-	630	630	800	1000	800	800 (1000)***	1000	800	800	800	690	690	800	800
...kurzschlußsicherungsvermögen mit Sicherungen / ...Scheitelwert (I _{cm})	kA	50 / 110	50 / 110	50 / 110	50	50 / 110	50 / 110	50	50 / 110	50 / 110	50 / 110	50 / 110	50 / 110	50 / 110	50 / 110
...kurzschlußstrom (bedingt) mit Sicherungen / ...Scheitelwert	kA	50 / 110	50 / 110	50 / 110		50 / 110	50 / 110		50 / 110	50 / 110	50 / 110	50 / 110	50 / 110	50 / 110	50 / 110
...betriebsart		Dauerbetrieb	Dauerbetrieb	Dauerbetrieb	Dauerbetrieb	Dauerbetrieb	Dauerbetrieb	Dauerbetrieb	Dauerbetrieb	Dauerbetrieb	Dauerbetrieb	Dauerbetrieb	Dauerbetrieb	Dauerbetrieb	Dauerbetrieb
Wärmeverlustleistung (ohne Sicherung)	W	15	20	23	28	16	38	77	41	75	75	75	75	65	65
Stoßspannungsfestigkeit (U _{imp})	V-	6000	6000	6000	6000	6000	12000	6000	6000	6000	8000	6000	8000	8000	8000
Gebrauchskategorie bei 400V		AC22B	AC22B	AC22B	AC22B	AC22B	AC22B (23B)***	AC22B	AC22B	AC22B	AC22B	AC22B	AC22B	AC22B	AC 21 B
Gebrauchskategorie bei 500V		AC22B	AC22B	AC22B	AC22B	AC22B	AC22B (23B)***	AC22B	AC22B	AC22B		AC22B		AC22B	
Gebrauchskategorie bei 690V					AC21B		(AC22B)***	AC21B						AC21B	
Verschmutzungsgrad		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Anschlussarten															
Schraubanschluß	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Brückenklemme	x	x													
2-fach Klemme	x	x													
Prismenklemme	x	x													
V-Direktanschlußklemme			x	x	x	x	x	x	x	x					
Direktanschlußklemme			x	x	x	x	x	x	x	x					
Doppel-Direktanschlußklemme			x	x	x	x	x	x	x	x					
Zubehör															
Krallenklemme zur bohrlosen Befestigung	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
Blendleiste	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
2-fach Adapter	o	o													
Adapter von 100mm auf 60mm	o														
Sicherungsüberwachung	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
Wandler integriert	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
Messgerät integriert	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o

x = Standardausführung

o = optional erhältlich

* = flache Ausführung

** = hohe Ausführung

*** = Sonderausführung

Stand: Jan 2020

den kompletten Produktkatalog zum
download finden Sie unter
www.ebg-jung.de