




BESTELLAUSWAHLHILFE

Sicherungslasttrennschalter 3NP1

Durchgängige Sicherheit für Anwender und Systeme

Sicherungslasttrennschalter dienen zum gelegentlichen Schalten einer Last und stellen zuverlässig die Trennung von der Einspeisung her. Durch die einsetzbaren Sicherungen in NH-Bauform schützen sie die Anlage vor Kurzschluss und Überlast. Sie werden in der Praxis meist als Haupt- oder Reparaturschalter eingesetzt.

Produkt	Dauerstrom I_n [A]	NH -Sicherung	Artikelnummer	Weitere Ausführungen		
Bodenbefestigung¹⁾						
	125 ²⁾	NH000	3NP112 -1CA	Polanzahl <input type="checkbox"/> 1-polig <input checked="" type="checkbox"/> 3-polig <input type="checkbox"/> 4-polig	Anschluss <input type="checkbox"/> Flachanschluss, NH00 bis NH3 <input checked="" type="checkbox"/> Rahmenklemme, alle Größen	Sicherungsüberwachung³⁾ <input type="checkbox"/> Ohne <input type="checkbox"/> Elektromechanisch MFM <input checked="" type="checkbox"/> Elektronisch EFM10 <input checked="" type="checkbox"/> Elektronisch EFM20 <input type="checkbox"/> Elektronisch EFM15
	125 ⁵⁾	NH000 schmal	3NP1113-1CA20			
	160	NH00	3NP113 -1CA			
	250	NH1	3NP114 -1DA			
	400	NH2	3NP115 -1DA			
	630	NH3	3NP116 -1DA			
Montage auf 60 mm Sammelschienensysteme mit Umgreifschutz für Siemens BUS						
	125 ²⁾	NH000	3NP112 -1BC	Polanzahl <input type="checkbox"/> 1-polig <input checked="" type="checkbox"/> 3-polig ⁴⁾ <input type="checkbox"/> 4-polig ⁴⁾	Anschluss <input type="checkbox"/> Flachanschluss, NH00 bis NH3 <input checked="" type="checkbox"/> Rahmenklemme, alle Größen	Sicherungsüberwachung³⁾ <input type="checkbox"/> Ohne <input type="checkbox"/> Elektromechanisch MFM <input checked="" type="checkbox"/> Elektronisch EFM10 <input checked="" type="checkbox"/> Elektronisch EFM20 <input type="checkbox"/> Elektronisch EFM15
	125 ⁵⁾	NH000 schmal	3NP1113-1BC20			
	160	NH00	3NP113 -1BC			
	250	NH1	3NP114 -1BC			
	400	NH2	3NP115 -1BC			
	630	NH3	3NP116 -1BC			
Montage auf 60 mm Sammelschienensysteme mit Umgreifschutz für Rittal RiLine60 mit Bodenwanne						
	125 ²⁾	NH000	3NP1123-1JC	Anschluss <input type="checkbox"/> Flachanschluss, NH00 bis NH3 <input checked="" type="checkbox"/> Rahmenklemme, alle Größen	Sicherungsüberwachung³⁾ <input type="checkbox"/> Ohne <input type="checkbox"/> Elektromechanisch MFM <input checked="" type="checkbox"/> Elektronisch EFM10 <input checked="" type="checkbox"/> Elektronisch EFM20	
	160	NH00	3NP1133-1JC			
	250	NH1	3NP1143-1JC			
	400	NH2	3NP1153-1JC			
	630	NH3	3NP1163-1JC			

Vollständiges Angebot siehe Katalog LV 10, Kapitel 8

¹⁾ Montage auf Hutschiene ist mit Zubehör möglich – sie erfolgt bei NH000 auf eine Schiene, bei NH00 und NH1 zwischen 2 Schienen mit 125/150 mm Abstand.

²⁾ 160 A möglich bei Verwendung der Einspeiseklemme 3NP 1923-1BD00

³⁾ Sicherungsüberwachungen:

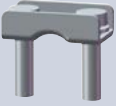



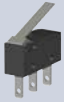





MFM verfügbar für NH00-NH3 3-polig / EFM10 und EFM20 verfügbar für alle Baugrößen 3-polig / EFM15 verfügbar für alle Baugrößen 1- und 3-polig

⁴⁾ 1-polige 3NP1 für Montage auf Sammelschiene sind möglich durch Kombination eines 1-poligen 3NP1 für Aufbaumontage und des entsprechenden Bausatzes – siehe Zubehör auf der Rückseite

⁵⁾ Die Baugröße NH000 schmal ist bezüglich der Einbaumaße mit NH00 kompatibel, aber halb so breit. Bei Typen für Sammelschienenmontage ist die Richtung des Kabelabganges nicht umbaubar (Standard nach unten) – für Kabelabgang nach oben, Variante 3NP1113-2BC20 bestellen. Die Typen für Sammelschienenmontage können auch auf das System Rittal RiLine60 mit Bodenwanne montiert werden.

[siemens.de/schaltgeraete](https://www.siemens.de/schaltgeraete)

SIEMENS

Produkt	Ausführung	Artikelnummer	Weitere Ausführungen
Schellenklemme für 3NP1 mit Flachanschluss			
	Für NH00	3NP193 <input type="checkbox"/> -1BA00	<input type="checkbox"/> ↓ Anzahl <input type="checkbox"/> 1 Klemme je Pack für 1-polige 3NP1 <input type="checkbox"/> 3 Klemmen je Pack für 3-polige 3NP1
	Für NH1	3NP194 <input type="checkbox"/> -1BA00	
	Für NH2	3NP195 <input type="checkbox"/> -1BA00	
	Für NH3	3NP196 <input type="checkbox"/> -1BA00	
Prismenklemme für 3NP1 mit Flachanschluss			
	Für NH00	3NP193 <input type="checkbox"/> -1BB <input type="checkbox"/> 0	<input type="checkbox"/> ↓ Anzahl <input type="checkbox"/> 1 Klemme je Pack für 1-polige 3NP1 <input type="checkbox"/> 3 Klemmen je Pack für 3-polige 3NP1
	Für NH1	3NP194 <input type="checkbox"/> -1BB <input type="checkbox"/> 0	
	Für NH2	3NP195 <input type="checkbox"/> -1BB <input type="checkbox"/> 0	
	Für NH3	3NP196 <input type="checkbox"/> -1BB <input type="checkbox"/> 0	
Dreifachklemme			
	Für NH00 und NH000 mit Rahmenklemme	3NP192 <input type="checkbox"/> -1BE20	<input type="checkbox"/> ↓ Anzahl <input type="checkbox"/> 1 Klemme je Pack für 1-polige 3NP1 <input type="checkbox"/> 3 Klemmen je Pack für 3-polige 3NP1
	Für NH00 Für Flachanschluss	3NP193 <input type="checkbox"/> -1BE10	
Einspeiseklemme			
	Für NH000	3NP192 <input type="checkbox"/> -1BD00	<input type="checkbox"/> ↓ Anzahl <input type="checkbox"/> 1 Klemme je Pack für 1-polige 3NP1 <input type="checkbox"/> 3 Klemmen je Pack für 3-polige 3NP1
Hilfsschalter 1 Wechsler			
	Für NH000	3NP1920-0F <input type="checkbox"/> 00	<input type="checkbox"/> ↓ Ausführung <input type="checkbox"/> Standard <input type="checkbox"/> Elektronikgerecht
	Für NH000 schmal	3NP1913-0FA00	
	Für NH00	3NP1930-0F <input type="checkbox"/> 00	
	Für NH1 bis NH3	3NP1940-0F <input type="checkbox"/> 00	
Trennmesser für 4-polige Anwendungen – voreilend ein-/ nacheilend ausschaltend			
	Für NH000	3NP1924-1MA20	
	Für NH00	3NP1934-1MA20	
	Für NH1	3NP1944-1MA20	
	Für NH2	3NP1954-1MA20	
	Für NH3	3NP1964-1MA20	
Bausatz zur Montage auf Hutschiene			
	Für NH000	3NP192 <input type="checkbox"/> -1EA00	<input type="checkbox"/> ↓ Ausführung <input type="checkbox"/> Für 1-polige 3NP1 <input type="checkbox"/> Für 3-polige 3NP1 <input type="checkbox"/> Für 4-polige 3NP1
	Für NH000 schmal	3NP1913-1EB00	
	Für NH00	3NP193 <input type="checkbox"/> -1EB00	
	Für NH1	3NP1943-1EB00	
Bei NH00 ist die 3-polige Variante auch für 4-polige 3NP1 verwendbar, bei NH1 ist die 3-polige Variante für 1-, 3- und 4-polige 3NP1 verwendbar.			
Bausatz zur mechanischen Verbindung 1- und 3-poliger 3NP1 mit Bodenbefestigung zur Erstellung 2- oder 4-poliger Ausführungen			
	Für NH000	3NP1921-1EC00	
	Für NH00	3NP1931-1EC00	
	Für NH1 bis NH3	3NP1941-1EC00	
Verbindungsbausatz 1-polig zur Montage auf 60-mm-Sammelschiene 8US			
	Für NH000	3NP1921-1EE10	
	Für NH00	3NP1931-1EE10	
Abschließvorrichtung zum Nachrüsten der Abschließbarkeit mit einem Vorhängeschloss (enthält 10 Stück)			
	Für alle BG	3NP1900-1HA00	Nur notwendig bei 3-poligen 3NP1 (außer NH000 schmal)

Alle Sicherungslasttrennschalter 3NP1 entsprechen den Bestimmungen der IEC/EN 60947-1 und IEC/EN 60947-3. Vollständiges Angebot siehe Katalog LV 10, Kapitel 8