

Technische Informationen

- Schutzklasse II (Baureihe NF..P), Schutzklasse I (Baureihe NF..E)
- Schutzart: IP55 (nur in Verbindung mit Leitungseinführungsplatten)
- Für Geräte bis 800 A
- Standmontage mit Außenbefestigung
- Breiten: 340, 590, 840, 1090, 1340 mm
- Höhe: 1890 mm ohne Sockel
- Tiefe: 280 mm
- Farbe: RAL 9016 (verkehrsweiß)
- Platzeinheiten: 144 bis 720
- Material: 1,5 mm (Türen 2 mm) Stahlblech, pulverbeschichtet
- Beidseitig vorgeprägt für Gehäuseverbindungen M6 und Verschraubung M50
- Leitungseinführungsplatten nach Wahl mit metrischen Vorprägungen, Membranflansch oder Moosgummiplatte
- Kombinierbar waagrecht und senkrecht
- Tür aufliegend, rechts oder links anschlagbar mit Öffnungswinkel 180°, 3 mm-Doppelbartverschluss mit 3-Punkt-Stangenverschluss
- Vorbereitet für den Einbau von standardisierten Modulbausätzen auf NT/ST-Trägerprofilen oder für durchgehende Montageplatten inkl. Traggerüsthalter NGTU10N2*
- DIN EN 61439-1 (VDE0660 Teil 600-1)

* Hinweis NGTU10N2:

Traggerüsthalter sind wie folgt enthalten:

- Feldbreite 1 und 2 (340 mm und 590 mm) – 1 Satz
- Feldbreite 3 und 4 (840 mm und 1090 mm) – 2 Sätze
- Feldbreite 5 (1340 mm) – 3 Sätze



Baureihe NF...E, IP55, geerdet 

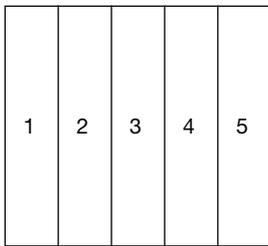


Baureihe NF...P, IP55, schutzisoliert 

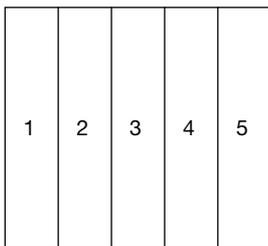
Systemgehäuse Baureihe NF...E/NF...P, 280 mm tief

Standgehäuse, 280 mm tief

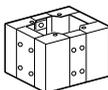
Baureihe NF...E, geerdet

					Bauhöhe	PLE	Baubreite	Außenmaße B x H x T (mm)	Artikel-Nr. geerdet
	12	144	1	340 x 1890 x 280	NF112E				
		288	2	590 x 1890 x 280	NF212E				
		432	3	840 x 1890 x 280	NF312E				
		576	4	1090 x 1890 x 280	NF412E				
		720	5	1340 x 1890 x 280	NF512E				

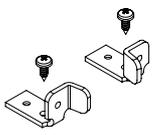
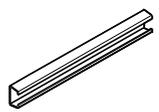
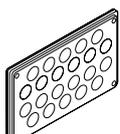
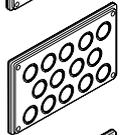
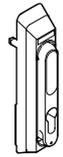
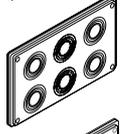
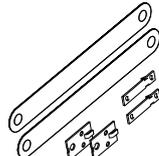
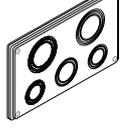
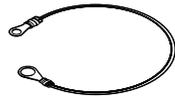
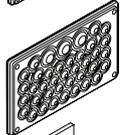
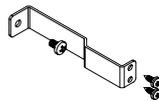
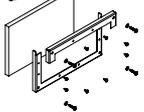
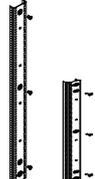
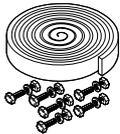
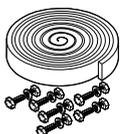
Baureihe NF...P, schutzisoliert

					Bauhöhe	PLE	Baubreite	Außenmaße B x H x T (mm)	Artikel-Nr. schutzisoliert
	12	144	1	340 x 1890 x 280	NF112P				
		288	2	590 x 1890 x 280	NF212P				
		432	3	840 x 1890 x 280	NF312P				
		576	4	1090 x 1890 x 280	NF412P				
		720	5	1340 x 1890 x 280	NF512P				

Sockel

		Höhe (mm)	Baubreite	Außenmaße B x H x T (mm)	Artikel-Nr.
	90	1	340 x 90 x 260	UF109	
		2	590 x 90 x 260	UF209	
		3	840 x 90 x 260	UF309	
		4	1090 x 90 x 260	UF409	
		5	1340 x 90 x 260	UF509	
	200	1	40 x 200 x 260	UF120	
		2	590 x 200 x 260	UF220	
		3	840 x 200 x 260	UF320	
		4	1090 x 200 x 260	UF420	
		5	1340 x 200 x 260	UF520	

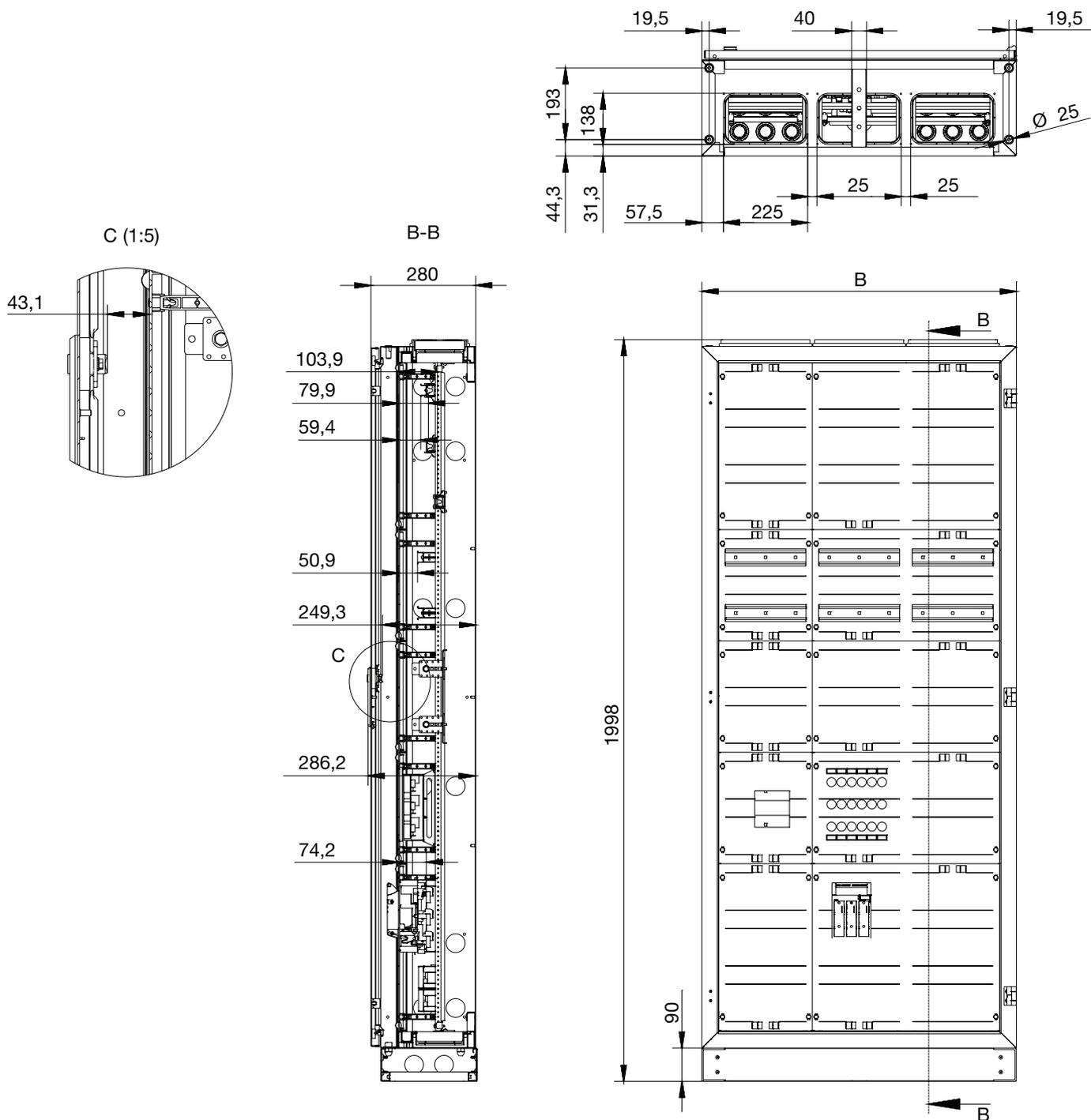
Zubehör: Standgehäuse, 280 mm tief

Ausführung	Artikel-Nr.	Ausführung	Artikel-Nr.
 Traggerüsthalter NF/NT/NS-Gehäuse (2 Paar, rechts/links)	NGTU10N2	 Kabelabfangschienen zur Befestigung auf der Lochleiste oder Rückwand in N-Gehäusen sowie auf Traggerüst	Feldbreite 1 (250 mm) FKS1N Feldbreite 2 (500 mm) FKS2N Feldbreite 3 (750 mm) FKS3N Feldbreite 4 (1000 mm) FKS4N Feldbreite 5 (1250 mm) FKS5N
 Leitungseinführungsplatten für metrische Verschraubungen, IP55 22x M25	NLP20	 Plantasche für Format DIN A4, selbstklebend, Hartkunststoff	FBS4
 für metrische Verschraubungen, IP55 14x M32/M25	NLP21	 Schwenkhebel plombierbar, mit Image	FZ12
 für metrische Verschraubungen, IP55 6x M50/M40/M32	NLP22	 Schutzleiter-Verbindungen Gehäuse – Feld – PE, für Bolzen M8, 25 mm ² , 310 mm Bei Vorsicherung NHgl: bis 250A: 1 Stück, bis 400A: 2 Stück, bis 630A: 3 Stück verwenden	GEF25-31
 für metrische Verschraubungen, IP55 2x M63/M50/M40, 1x M50/M40/M32, 2x M40/M32/M25	NLP23	 Schutzleiter-Verbindungen Gehäuse – Tür, für Bolzen M6, 4 mm ² , 250 mm	GET4-26
 ohne Vorprägungen, IP55	NLP24	 Traggerüst-Abfangschienen waagrecht Baubreite 1 NEFA1N Baubreite 2 NEFA2N Baubreite 3 NEFA3N Baubreite 4 NEFA4N Baubreite 5 NEFA5N	
 mit Dichtmembranen, IP55	NLP25	 Abfangwinkel Traggerüst auf Lochleiste für NF-Gehäuse (MF) (4 St.) NTB28FN4 für NF-Gehäuse (MT) (4 St.) NTB28TN4	
 mit Moosgummi, IP30	NLP26	 Lochleiste zur Montage auf N-Gehäuserückwand (B x T x H) innen, 75 x 25 x 1800 mm NL12N innen, 75 x 25 x 936 mm NL12HN außen, 60 x 25 x 1800 mm NL12AN außen, 60 x 25 x 998 mm NL12AHN	
 mit Kabelstützen für 1x Kabeldurchmesser 14 – 68 mm	NKT25		
 mit Kabelstützen für 2x Kabeldurchmesser 14 – 68 mm	NKT26		
 Gehäuseverbindungsset NEVS IP55, zur Verbindung geerdeter Gehäuse			
 Gehäuseverbindungsset IP55, zur Verbindung schutz- isolierter Gehäuse	NPVS		

Weiteres Zubehör siehe Kapitel Zubehör Systemgehäuse.

Systemgehäuse Baureihe NF...E/NF...P, 280 mm tief

Technische Maße: Standgehäuse, 280 mm tief



Geerdet	Schutzisoliert	B
NF112E	NF112P	340
NF212E	NF212P	590
NF312E	NF312P	840
NF412E	NF412P	1090
NF512E	NF512P	1340