

NH-Trenner ARROW BLUE, Gr. 000, 3P, 125A für Aufbaumontage

Kabelanschluss: Fahrstuhlklemme 1,5-50mm², Abgang oben/unten frei wählbar



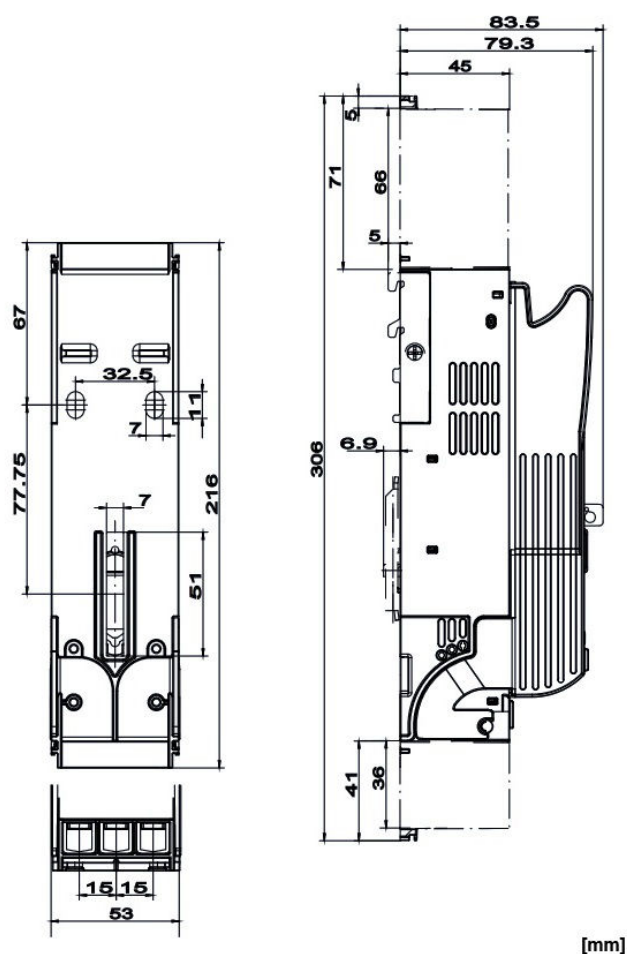
Technische Daten

Verlustleistung (W)	7,00
Min. Umgebungstemperatur (°C)	-25
Max. Umgebungstemperatur (°C)	70
Baugröße	NH 000
Konventioneller thermischer Strom I _{th} (A)	125
Bemessungsbetriebsspannung (V)	690
Bemessungsisolationsspannung [U _i] (V)	800
Kabelanschluss	Schellenanschluss
Temperaturbereich - Betrieb (°C)	-25 bis +70

Datei Tabelle: NH-Trenner ARROW BLUE, Gr. 000, 3P, 125A für Aufbaumontage

Artikelnummer	ISA05011-A
Größe	000
Bemessungsbetriebsspannung (U_e)	690V
Bemessungsstrom (I_e)	125A
Konv. thermischer Strom frei mit Sicherungen (I_{th})	125A
Bemessungsisolationsspannung U_i	800V
Bemessungsfrequenz	50-60Hz
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom I_{cc}	80(500V) kAeff
Kurzschlusserschaltvermögen bei Schutz durch Sicherungen	80kA
Kurzschlussfestigkeit bei Schutz durch Sicherungen	80kA
Gebrauchskategorie	AC-23B(400 V/125A)
	AC-22B(500 V/125A)
	AC-21B(690 V/80A)
Schutzart Uimp	6kV
Elektrische Lebensdauer (Schaltspiele)	200
Gesamtverlustleistung bei I_{th} (ohne Sicherung)	10,5W
Sicherungseinsätze	
Baugröße nach DIN 43 620	000
max. Bemessungsstrom I_N	125A
max. zul. Verlustleistung pro SE P_v	9W
Schutzart, Frontseitig, Gerät eingebaut	
Betriebszustand	IP30
Frontdeckel geöffnet	IP10
Kabelanschluss, Fahrstuhlklemme	
Klemmquerschnitt	Cu 1,5-50mm ²
Anzugsdrehmoment	4,5Nm
Betriebsbedingungen	
	-25 bis +70°C
Reduktionsfaktor >35°C	0,9
Reduktionsfaktor >55°C	0,8
Bemessungsbetriebsart	Dauerbetrieb
Betätigung	Abhängige Handbetätigung
Einbaulage	Senkrecht, waagerecht
Höhenlage	bis 2000m
Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie	III

Maßbild: NH-Trenner ARROW BLUE, Gr. 000, 3P, 125A für Aufbaumontage



Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	KUPFERGEWICHT (kg/km)	BEST.NR.
NH-Trenner ARROW BLUE, Gr. 000, 3P, 125A für Aufbaumontage		ISA05011-A
Kabelanschluss: Fahrstuhlklemme 1,5-50mm², Abgang oben/unten frei wählbar		
Optionales Zubehör		
NH-Trenner-Verschienung 35mm², 3-polig, 2-fach Für NH-Sicherungslasttrenner Gr. 000 ISA05011-A	433	ISAB5002
NH-Trenner-Verschienung 35mm², 3-polig, 3-fach Für NH-Sicherungslasttrenner Gr. 000 ISA05011-A	663	ISAB5003
NH-Trenner-Verschienung 35mm², 3-polig, 4-fach Für NH-Sicherungslasttrenner Gr. 000 ISA05011-A	887	ISAB5004
Einspeiseklemme, Stift, 50mm² für ISA05011-A	15	ISAB5008
NH-Sicherungseinsatz, Größe 00 (000), 4A, 400VAC		ISP00004
NH-Sicherungseinsatz, Größe 00 (000), 6 A, 400VAC		ISP00006

Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	KUPFERGEWICHT (kg/km)	BEST.NR.
Optionales Zubehör		
NH-Sicherungseinsatz, Größe 00 (000), 10A, 400VAC		ISP00010
NH-Sicherungseinsatz, Größe 00 (000), 16A, 400VAC		ISP00016
NH-Sicherungseinsatz, Größe 00 (000), 20A, 400VAC		ISP00020
NH-Sicherungseinsatz, Größe 00 (000), 25A, 400VAC		ISP00025
NH-Sicherungseinsatz, Größe 00 (000), 32A, 400VAC		ISP00032
NH-Sicherungseinsatz, Größe 00 (000), 35A, 400VAC		ISP00035
NH-Sicherungseinsatz, Größe 00 (000), 40A, 400VAC	8	ISP00040
NH-Sicherungseinsatz, Größe 00 (000), 50A, 400VAC		ISP00050
NH-Sicherungseinsatz, Größe 00 (000), 63A, 400VAC		ISP00063
NH-Sicherungseinsatz, Größe 00 (000), 80A, 400VAC		ISP00080
NH-Sicherungseinsatz, Größe 00 (000), 100A, 400VAC		ISP00100