

Прерыватель нагрузки Arrow Bloc C00 до 125 А для шины 60 мм



Schrack Info

FEATURES & BENEFITS

- Touch protection IP 30
- Large windows with testing holes
- Width of switch 54mm, installation depth 81 mm²
- Cable termination: frame clamp 2,5 - 50mm²
- Indicating switch for switch door position - optional
- Safe on load connection/disconnection in accordance with IEC 60947
- Padlocking and sealing facility integrated
- Fuse monitoring version available

APPLICATIONS

- House incoming units
- Meter distribution units
- Measuring transformer cabinets
- Transmitting stations for telecommunications

STANDARDS

IEC/EN 60 947-3 For NH-fuse links size 000 in accordance with IEC/EN 60 269-2, VDE 0636-2

Технические данные

Потеря мощности (W)

12,00

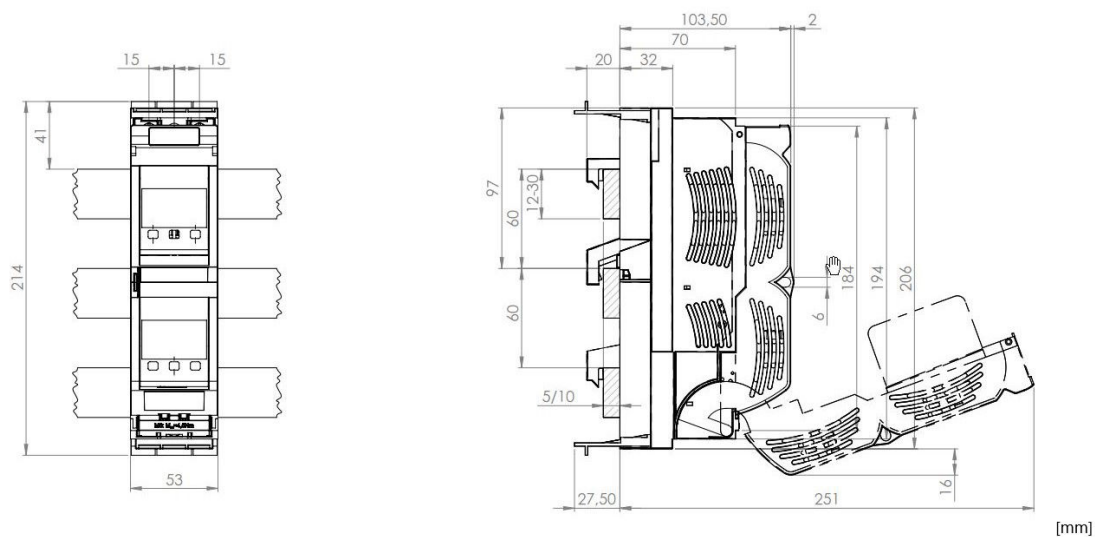
Технические данные - Продолжение

мин. температура окружающей среды (°C)	-25
макс. температура окружающей среды (°C)	60
Размер	NH 000
Номинальное рабочее напряжение (V)	690
Номинальная частота (Hz)	50 - 60
Номинальное напряжение изоляции [Ui] (V)	1000
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение [Uimp] (V)	6000
Полюс	3
Подключение кабеля	Винтовое соединение
Система	60мм
Ширина нетто (мм)	53,00
Высота нетто (мм)	214,00
Глубина нетто (мм)	133,00
Вес нетто (кг)	0,52
EAN-код	9004840884098
Сила тока (A)	125

Datei Tabelle: Прерыватель нагрузки Arrow Bloc C00 до 125 А для шины 60 мм

Bemessungsbetriebsspannung AC	690VAC
Bemessungsbetriebsspannung DC	250VDC
Schaltvermögen	$U_e = AC\ 500\ V; I_e = 125A\ 80kA$ $U_e = AC\ 690\ V; I_e = 80A\ 80kA$ $U_e = DC\ 250V; I_e = 125A\ 25kA$
Montageart	Reitervariante
Schaltbarkeit	3-polig schaltbar
Anzahl der Pole/Phasen	3
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft mit NH-Sicherungs-Einsätzen I_{th}	152A
Max. zulässige Bemessungsleistungsabgabe der NH-Sicherungs-Einsätze P_n	9W
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft mit Trennmessern I_{th}	160A
Gebrauchskategorie nach IEC/EN 60947-3	
$U_e = AC\ 400V; I_e = 100A$	AC 23 B
$U_e = AC\ 400V; I_e = 125A$	AC 22 B
$U_e = AC\ 500V; I_e = 100A$	AC 22 B
$U_e = AC\ 500V; I_e = 125A$	AC 21 B
$U_e = AC\ 690V; I_e = 125A$	AC 21 B
$U_e = DC\ 250V; I_e = 125A$ (alle Pole seriell)	DC 22 B
$U_e = DC\ 250V; I_e = 80A$ (L1/L3 in Serie)	DC 21 B
Bemessungsfrequenz	50 ... 60 Hz
Schutzart	IP 30
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsbetriebsart	Dauerbetrieb
Bemessungs-Kurzschluss-Einschaltvermögen mit Trennmessern I_{cm}	5,1kA _{peak}
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit mit Trennmessern I_{cw}	3,5kA / 1s
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom bei Schutz durch Sicherungen	
$U_e = AC\ 500V; I_e = 125A$	80kA
$U_e = AC\ 690V; I_e = 80A$	80kA
$U_e = DC\ 250V; I_e = 125A$	25kA
Bemessungsleistungsabgabe bei I_{th} ohne NH-Sicherungs-Einsätze (für Abgang oben)	10W bei 100A Last; 16W bei 125A Last
Standard - Leitungsanschluss	Rahmenklemme 2,5-50mm ²
Sammelschienenanschluss	
Sammelschienenbreite (SaS-System = 60mm)	12 ... 30mm
Sammelschienenstärke (SaS-System = 60mm)	5 ... 10mm
Sammelschienen-System	60mm
Montageart	Reitervariante; Sammelschienen-System

Габаритные чертежи: Прерыватель нагрузки Arrow Bloc C00 до 125 А для шины 60 мм



ОПИСАНИЕ	Номер заказа
Прерыватель нагрузки Arrow Bloc C00 до 125 А для шины 60 мм	IS505019AT