

Технический паспорт изделия : IKA01490--

Ответит.клемма главн., 1п., 490А, 1х185 мм²+2х35+3х25+4х16мм²

Вход 1х185 мм², выходы 2х35 и 3х25 мм² и 4х16 мм²; для медных проводников согласно IEC 60947-7-1 и UL 1059, для алюминиевых проводников согласно UL 1059, см. инструкции по техническому обслуживанию



Технические данные

Глубина нетто (мм)	52,70
Ширина нетто (мм)	72,50
Высота нетто (мм)	95,00
Вес нетто (кг)	0,42
EAN-код	9004840989038
Основное описание	Terminal
Норма	EN 60947-7-1

IEC specific

Vorschriften:	DIN EN 60947-7-1	
Nennspannung:	1000VAC, 1500VDC	
Strombelastbarkeit:	353A Cu - VDE	
	490A Cu - FI	
Anschlussquerschnitte:		
Zugang	Cu	
1x	Rundleiter Cu (eindrätig und mehrdrätig)	95 - 185mm²
	feindrätig mit Aderendhülse	70 - 150mm²
	Innensechskant	M14
	Anzugdrehmoment	19Nm
	Abisolierlänge	27mm
1x	Flachleiter Cu	24 x 10mm
	Innensechskant x 2	M6
	Anzugdrehmoment	3Nm
	Abisolierlänge	22mm
Abgang	Cu	
2x	Rundleiter Cu (eindrätig und mehrdrätig)	4 - 35mm²
	feindrätig mit Aderendhülse	2,5 - 25mm²
	Innensechskant	M8
	Anzugdrehmoment	2,5Nm
	Abisolierlänge	18mm
3x	Rundleiter Cu (eindrätig und mehrdrätig)	2,5 - 25mm²
	feindrätig mit Aderendhülse	1,5 - 16mm²
	Innensechskant	M6
	Anzugdrehmoment	2Nm
	Abisolierlänge	12mm
4x	Rundleiter Cu (eindrätig und mehrdrätig)	1,5 - 16mm²
	feindrätig mit Aderendhülse	1,5 - 10mm²
	Innensechskant	M6
	Anzugdrehmoment	2Nm
	Abisolierlänge	12mm

Bemerkungen:	Das Produkt entspricht den ROHS Richtlinien der EG	
Werkstoffe:	Klemmkörper:	Messing (CuZn39Pb2), verzinkt
	Grundgehäuse:	PA 6 (Halogenfrei)
	Deckel:	PC
	Schrauben:	Stahl, Zn dickschichtpassiviert
Flammwidrigkeit:	Selbstverlöschend	
Mechanische Werte:	Abmessungen	B52,7 x H72,5 x T95 (mm)

UL specific

Vorschriften:		UL-1059	UL-1059
Nennspannung:		600VAC	600VAC
Strombelastung:		310A Cu	250A Al
Anschlussquerschnitte:			
Zugang		Cu	Al
1x	Rundleiter Cu (eindrätig und mehrdrätig)	000 - 350 AWG	000 - 350 AWG
	feindrätig mit Aderendhülse	00 - 300 AWG	-
	Innensechskant SW6	M14	M14
	Anzugsdrehmoment	25Nm	22,6Nm
	Abisolierlänge	27mm	27mm
1x	Flachleiter Cu	24 x 10mm	-
			-
	Innensechskant x 2	M6	-
	Anzugsdrehmoment	3Nm	-
	Abisolierlänge	22mm	-
Abgang		Cu	Al
2x	Rundleiter Cu (eindrätig und mehrdrätig)	12 - 2 AWG	6 - 2 AWG
	feindrätig mit Aderendhülse	14 - 4 AWG	-
	Innensechskant	M8	M8
	Anzugsdrehmoment	6Nm	11,3Nm
	Abisolierlänge	18mm	18mm
3x	Rundleiter Cu (eindrätig und mehrdrätig)	14 - 4 AWG	6 - 4 AWG
	feindrätig mit Aderendhülse	16 - 6 AWG	-
	Innensechskant	M6	M6
	Anzugsdrehmoment	3Nm	5,1Nm
	Abisolierlänge	12mm	12mm
4x	Rundleiter Cu (eindrätig und mehrdrätig)	16 - 6 AWG	6 AWG
	feindrätig mit Aderendhülse	16 - 8 AWG	-
	Innensechskant	M6	M6
	Anzugsdrehmoment	3Nm	5,1Nm
	Abisolierlänge	12mm	12mm

Габаритные чертежи: Ответит.клемма главн., 1п., 490А, 1х185 мм²+2х35+3х25+4х16мм²

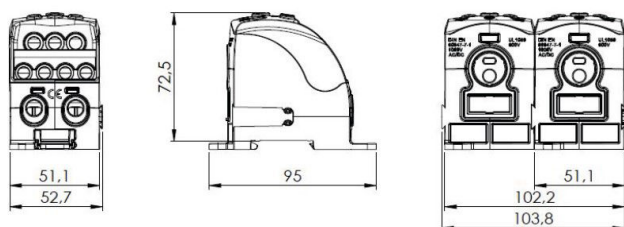


Таблица артикулов

ОПИСАНИЕ	Номер заказа
Ответит.клемма главн., 1п., 490А, 1х185 мм ² +2х35+3х25+4х16мм ² Вход 1х185 мм ² , выходы 2х35 и 3х25 мм ² и 4х16 мм ² ; для медных проводников согласно IEC 60947-7-1 и UL 1059, для алюминиевых проводников согласно UL 1059, см. инструкции по техническому обслуживанию	ИКА01490
опциональные принадлежности	
Контактная мазка, защита от воздействия кислоты для алюминиевых проводников 200 г 200г трубка, Calium fat DIN 51825 K 2 C-40, например, для обработки алюминия	ИКАР0200