

КАТАЛОГ

ГИБКИЕ СВЯЗИ

FLEXBAR

630-6300 А

ГИБКИЕ СВЯЗИ FLEXBAR FLEXIBLE CONNECTIONS

630-6300 A

Гибкие связи — это оптимальное решение при необходимости соединения шинопровода с трансформаторами, НКУ, генераторами и электрическими двигателями. Использование гибких связей ослабляет передачу вибрации от трансформаторов, что обеспечивает повышение стабильности и долговечности системы шинопровода. Специально разработанная конструкция данных элементов позволяет компенсировать неточности монтажа (до 30 мм), не изменяя при этом положение уже смонтированных элементов системы.

Flexible connections are the optimal solution for L.V. electrically connecting busbars and transformers, LV switchgear, alternators and drives. The use of flexible terminals attenuates the transmission of vibrations from transformers, ensuring stability and duration of the assembly in time. The specifically designed shape of the flexible terminal allows to adjust positions (up to 30 mm) without removing the previously installed parts.



Подключение шинопровода
Busbar connection



Медная и алюминиевая гибкие шины.
Copper and aluminium flexible bars.



Плетёная гибкая шина.
Braided flexible bar.

ИСПОЛНЕНИЯ AFP И SEP AFP AND SEP EXECUTIONS

AFP

Гибкие связи AFP снабжены отверстиями для присоединения к шинопроводу ISOLBARRA и к трансформатору. Отверстия со стороны присоединения к трансформатору выполняются в соответствии с данными, предоставленными заказчиком. Стандартная длина гибкой связи — 600 мм, максимальная — по согласованию с заказчиком.

The AFP flexible terminal is provided with holes on the ISOLBARRA side and the transformer side. The holes on the transformer side are made on the basis of the data provided by the Customer. The standard length of the AFP flexible is 600 mm; the maximum length is subject to agreement with the Customer.

SEP

Когда неизвестно, какими будут отверстия на стороне подключения к трансформатору, применяются гибкие связи типа SEP. Длина связи — 600 мм, отверстия выполнены только на стороне подключения к шинопроводу. Отверстия с другой стороны выполняются по месту.

For cases in which the exact dimensions required for the connection are not available, the SEP flexible terminal is provided. The length is fixed (600 mm) and the holes are made on the ISOLBARRA side only. The insulating sheath and the holes are made by the Customer according to their specific needs.

БЛАНК ЗАКАЗА ГИБКИХ СВЯЗЕЙ FLEXBAR OFFER REQUEST

Ном. ток In. Rated current _____ A	Ширина пакета Pack width _____ mm	Толщина пакета Pack thickness _____ mm	Проект Project _____	
Проводники Conductors Cu ☐ Al ☐	3P ☐	N 1/2 ☐ 1/1 ☐	PE ☐	Кол-во комплектов Quantity of sets _____ mm
Расстояние от трансформатора до шинопровода Transformer to busbar distance _____ mm	Модель трансформатора Transformer model _____			Габариты трансформатора Transformer dimensions _____ x _____ x _____ mm

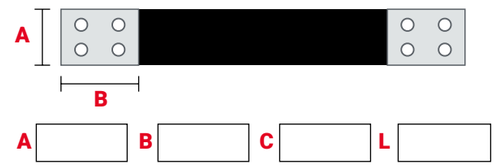
ТИП ГИБКОЙ ШИНЫ FLEXIBLE BAR TYPE

☐ Листовая гибкая шина
Laminated flexible bar

вид сбоку / side view



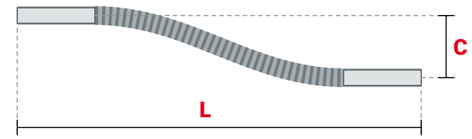
вид сверху / top view



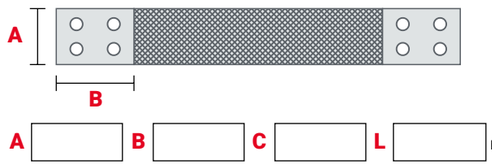
A ☐ B ☐ C ☐ L ☐ mm

☐ Плетёная гибкая шина
Braided flexible bar

вид сбоку / side view



вид сверху / top view



A ☐ B ☐ C ☐ L ☐ mm

A — ширина / width · B — контактная площадка / contact pad · C — смещение / offset · L — длина / length

ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ КОНТАКТНЫХ ПЛОЩАДОК CONTACT PAD OPTIONS



☐ 1 отверстие
1 hole

☐ 2 вдоль
2 in line

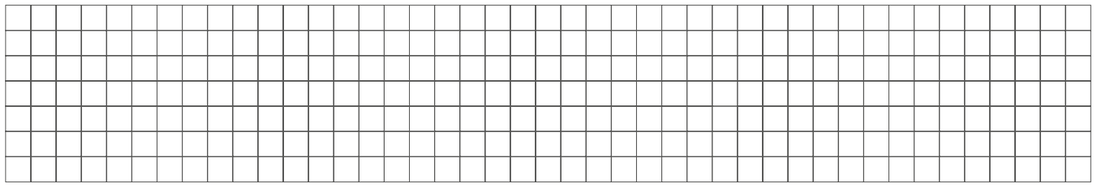
☐ 2 поперёк
2 across

☐ 4 отверстия
4 holes

☐ 6 отверстий
6 holes

☐ По эскизу
Custom drawing

ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ КОНТАКТНЫХ ПЛОЩАДОК CONTACT PAD OPTIONS



Если вам нужна помощь, вы всегда можете обратиться к нашим инженерам. Они помогут решить вашу задачу, правильно заполнить опросный лист и ответят на все ваши вопросы. Обращайтесь к специалистам нашей компании по телефону или электронной почте.

If you need help, our engineers are always ready to assist. They will help you solve your task, fill in the order form correctly and answer all your questions. Contact our specialists by phone or e-mail.



nes-energy.ru