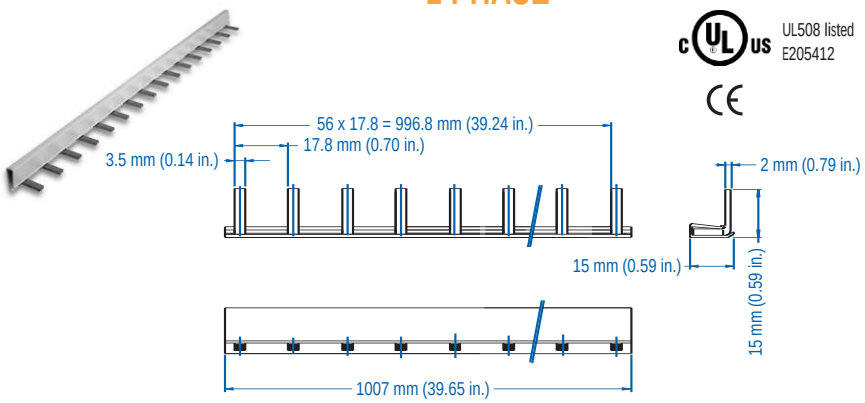
BUSBAR ORDERING INFORMATION

Please consider the following criteria when choosing the proper busbar:

1. Number of phases
2. Number of devices / MMCs
3. Number of poles/number of pins
4. Sum of out going device currents *

1 PHASE



UL508 listed E205412

Type/Cat. No. Designation:

3	P	25	U	3	H	/	
(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)		(G)

(A) = Number of transverse copper strips inserted. (Can be 1, 2 or **3** for 1, 2 or **3** phases)

(B) = **P**in version

(C) = **18**mm² or **25**mm² cross-section area

(D) = **U**SA and **C**anada design basics

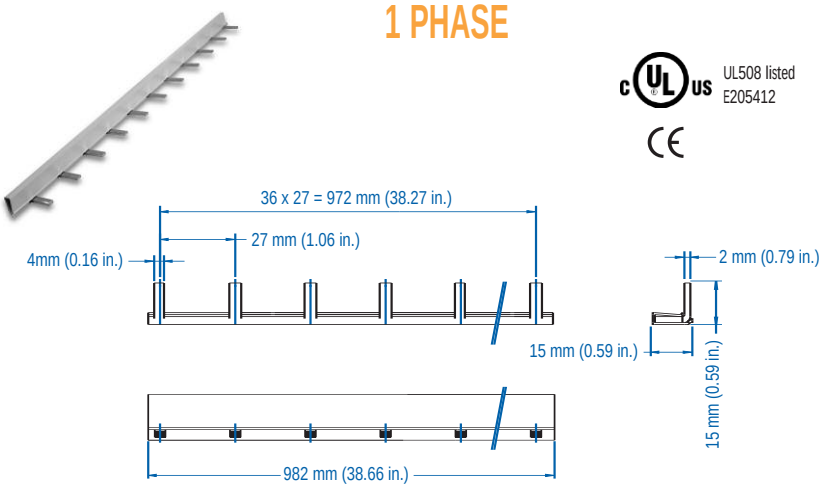
(E) = 1 or **3** track insulation

(F) = Blank - No Spacing
H-Auxiliary Switch (1/2 pole) spacing

(G) = Total number of pins

18mm² Type/Cat. No.	No. of Pins **	No. of MMC to Jumper	Length mm
1P18U1/2	2	2x1 pole	32
1P18U1/4	4	4x1 pole	68
1P18U1/8	8	8x1 pole	144
1P18U1/12	12	12x1 pole	208
1P18U1/24	24	24x1 pole	420
1P18U1/36	36	36x1 pole	638
1P18U1/48	48	48x1 pole	852
1P18U1/57	57	57x1 pole	1009

1 PHASE



UL508 listed E205412

With Auxiliary Switch (1/2 pole) Spacing

18mm² Type/Cat. No.	No. of Pins **	No. of MMC to Jumper	Length mm
1P18U1H/2	2	2x1 pole	48
1P18U1H/4	4	4x1 pole	102
1P18U1H/8	8	8x1 pole	206
1P18U1H/12	12	12x1 pole	314
1P18U1H/18	18	18x1 pole	472
1P18U1H/24	24	24x1 pole	640
1P18U1H/30	30	30x1 pole	804
1P18U1H/37	37	37x1 pole	982

For one pole spacing busbars, please consult Altech.

Technical Specifications:

- Material of Busbar: E-Cu58 F25 Copper
- Insulation Track Material: Bergamid B700 Plastic (130°C)
- Electrical Ratings:
  18mm²: 80A/480VAC
  25mm²: 100A/480VAC
- Manufactured according to VDE 0660 Part 100 and 502, VDE 0606, VDE 0659

NOTES:

* *Do not exceed the busbars rated current.*

** *For additional pin configurations, please consult Altech.*

Altech Corp.® • 35 Royal Road • Flemington, NJ 08822-6000 • Phone (908)806-9400 • FAX (908)806-9490 • www.altechcorp.com

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «**JONHON**», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «**FORSTAR**».

AVIC JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).

FORSTAR®

Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-03-32
Электронная почта: ocean@oceanchips.ru
Web: http://oceanchips.ru/
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А