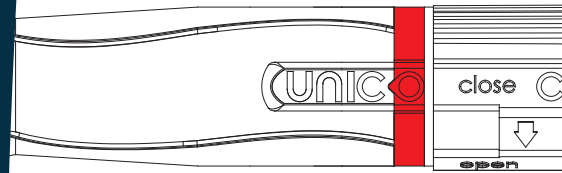


UNICO



UNICO is a compact and robust connector which connects three-phase asynchronous motors to their modules.

The small dimension of UNICO allows minimizing spaces, simplifying installation even if not easily accessible.

Furthermore, the simplicity of UNICO reduces installation time minimizing costs.

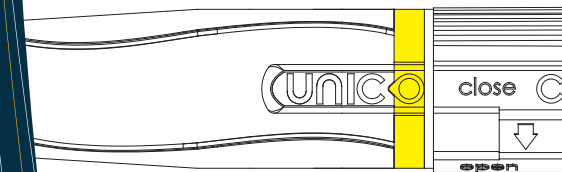
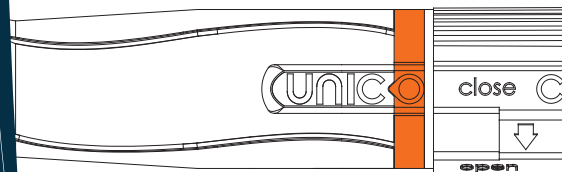
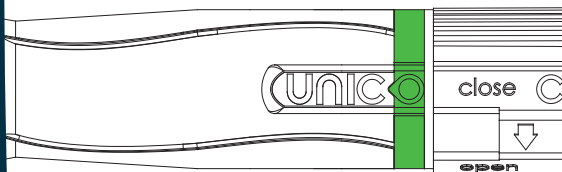
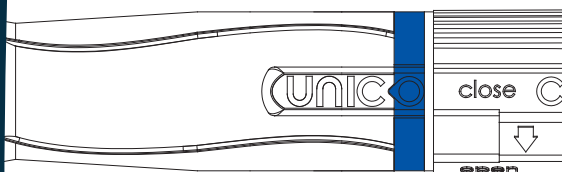
Connecting motor with UNICO has never been so easy.

Although the speed of assembly, IP67 water protection is guaranteed.

UNICO connects three-phase asynchronous motors up to 7,5KW and thanks to 2,5mmq cable allows to reach nominal currents up to 16A.

The colored ring simplifies the distinction of the motors during both assembling and maintenance.

There is also the option to customize the UNICO cable in according to customer requirements.



UNICO è il connettore compatto e robusto che collega motori asincroni trifase ai loro moduli.

La struttura contenuta di UNICO consente di minimizzare gli spazi, facilitando l'installazione anche in posti poco accessibili.

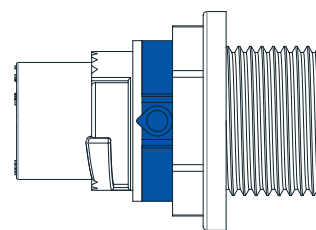
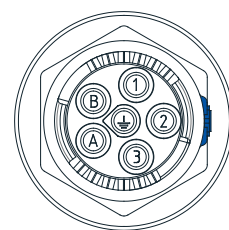
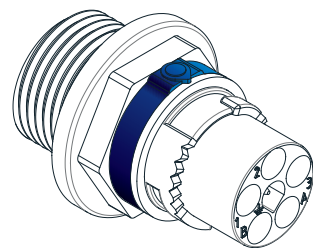
Inoltre la semplicità di UNICO consente di ridurre i tempi di installazione, minimizzando i costi.

Collegare motori con UNICO non è mai stato così semplice, nonostante la rapidità dell'innesto viene garantita la protezione dall'acqua IP67.

UNICO connette motori asincroni trifase fino a 7,5KW e permette, grazie al cavo da 2,5mmq di raggiungere correnti nominali pari a 16A.

L'anello colorato facilita la distinzione dei motori sia in fase di assemblaggio che di manutenzione.

Vi è inoltre la possibilità di personalizzare il cavo di UNICO secondo le esigenze del cliente.



CABLES SPECIFICATIONS / SPECIFICHE CAVI

Description Descrizione	Part Number Codice Articolo	Part Number Codice Articolo	Part Number Codice Articolo	Part Number Codice Articolo
Male flying connector Connettore maschio volante AX	UC-0151100-4160001xxx	UC-0151100-4140001xxx	UC-0151100-6160001xxx	UC-0151100-6140001xxx
Female flying connector Connettore femmina volante AX	UC-0151200-4160001xxx	UC-0151200-4140001xxx	UC-0151200-6160001xxx	UC-0151200-6140001xxx
Male-female extension Prolunga maschio AX - femmina AX	UC-0151211-4160001xxx	UC-0151211-4140001xxx	UC-0151211-6160001xxx	UC-0151211-6140001xxx
Reference Standards Normative di Riferimento	UL 94 / V0	UL 94 / V0	UL 94 / V0	UL 94 / V0
Material Materiale	PA	PA	PA	PA
Nominal Current Corrente Nominale	9,6 A	16 A	9,6 A / 9,6A	16 A / 10A
Nominal Voltage (Pow/Sig) Tensione Nominale (Pot/Seg)	630 V	630 V	630 V / 63 V	630 V / 63 V
Protection Class Grado di Protezione	IP67	IP67	IP67	IP67
Working Temperature Temperatura di Esercizio	-20 / +70°C	-20 / +70°C	-20 / +70°C	-20 / +70°C
Reference Cable Normative Cavo	UL-AWM (UL/CSA)	UL-AWM (UL/CSA)	UL-AWM (UL/CSA)	UL-AWM (UL/CSA)
Cable Type Tipologia Cavo	PVC Multipolar Wire Cavi Multipolari in PVC	PVC Multipolar Wire Cavi Multipolari in PVC	PVC Multipolar Wire Cavi Multipolari in PVC	PVC Multipolar Wire Cavi Multipolari in PVC
Section Sezione	4x1,5mmq	4x2,5mmq	6x1,5mmq	6x2,5mmq

CONNECTORS SPECIFICATIONS / SPECIFICHE CONNETTORI

Description Descrizione	Part Number Codice Articolo	Part Number Codice Articolo	Part Number Codice Articolo	Part Number Codice Articolo
Male panel connector Connettore maschio da pannello	UC-0150100-4160000xxx	UC-0150100-4140000xxx	UC-0150100-6160000xxx	UC-0150100-6140000xxx
Female panel connector Connettore femmina da pannello	UC-0150200-4160000xxx	UC-0150200-4140000xxx	UC-0150200-6160000xxx	UC-0150200-6140000xxx
Thread Filettatura	M20x1,5	M20x1,5	M20x1,5	M20x1,5
Nut + O-Ring O-Ring + Dado	Included / Incluso	Included / Incluso	Included / Incluso	Included / Incluso
Reference Standards Normative di Riferimento	UL 94 / V0	UL 94 / V0	UL 94 / V0	UL 94 / V0
Material Materiale	PA	PA	PA	PA
Nominal Current Corrente Nominale	9,6 A	16 A	9,6 A / 9,6A	16 A / 10A
Nominal Voltage (Pow/Sig) Tensione Nominale (Pot/Seg)	630 V	630 V	630 V / 63 V	630 V / 63 V
Protection Class Grado di Protezione	IP67	IP67	IP67	IP67
Working Temperature Temperatura di Esercizio	-20 / +80°C	-20 / +80°C	-20 / +80°C	-20 / +80°C
Reference Cable Normative Cavo	UL-AWM (UL/CSA)	UL-AWM (UL/CSA)	UL-AWM (UL/CSA)	UL-AWM (UL/CSA)
Cable Type Tipologia Cavo	PVC Single Wire Cavi Unipolari in PVC	PVC Single Wire Cavi Unipolari in PVC	PVC Single Wire Cavi Unipolari in PVC	PVC Single Wire Cavi Unipolari in PVC
Section Sezione	4x1,5mmq	4x2,5mmq	6x1,5mmq	6x2,5mmq