



CODICI	THB.405.AxEU.x / THB.405.CxEU THB.405.BxEU / THB.405.DxEU
Numero di poli	2 - 3 - 5 - 6 - 8
Tipo di contatti	Vite
Corrente nominale	10A (8 poli) - 17.5A (5 - 6 poli) - 32A (3 poli) - 41A (2 poli)
Tensione nominale	500V AC 250V AC* (*utilizzo classe II - solo per 2 poli)
Grado di protezione IP	IP66 / IP68 (5m / 1h)
Sezione conduttore flessibile min. - max.	Sezioni min. e max. per ogni versione indicate nel riquadro " SEZIONE DEL CONDUTTORE "
Diametro del cavo min. - max.	10.0 mm - 16.5 mm
Materiali connettori e guarnizioni	PA66 GF UL94 V0 (connettore) - PA66 UL94 V0 (corpo) Silicone
Temperatura in funzione	+100° C
Norma	EN61984

NOTE DI SICUREZZA

- Scollegare la rete elettrica prima di iniziare il montaggio.
- Per evitare che polvere e umidità/acqua compromettano il funzionamento del prodotto, è consigliabile l'utilizzo dei tappi di protezione quando i connettori non sono collegati (visita www.techno.it per maggiori informazioni).

ATTENZIONE



Il connettore è dotato di parti sotto tensione!

Il connettore è prodotto nel rispetto delle normative elettriche e di sicurezza. È responsabilità di chi lo monta e lo installa rispettare i requisiti in materia di sicurezza dell'impianto e garantirsi le adeguate protezioni dalle parti sotto tensione.

NOTE



Prima del montaggio e installazione leggere con attenzione le istruzioni di montaggio! Il corretto funzionamento del prodotto è garantito solo se queste istruzioni di montaggio vengono lette e applicate con attenzione.



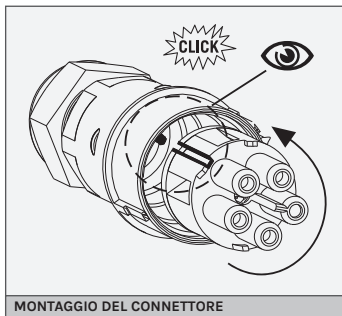
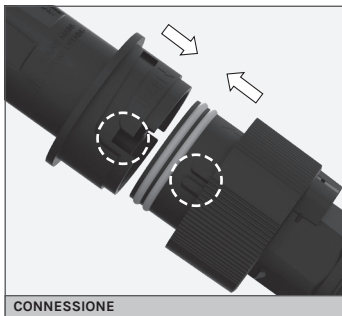
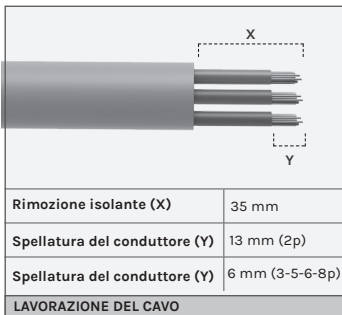
Scansiona il codice QR per maggiori informazioni.

Techno s.r.l.

Via Bancora e Rimoldi, 27 | 22070 Guanzate (CO), Italy | ph. +39 031 976445

customercare@techno.it | www.techno.it

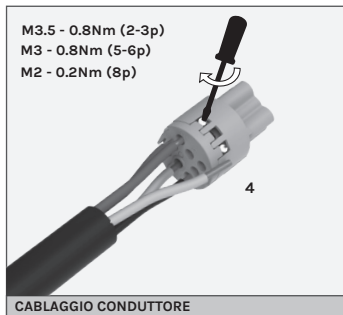
ILLUSTRAZIONI DI MONTAGGIO



TAPPI DI PROTEZIONE



SEQUENZA DI MONTAGGIO



CODICE DOCUMENTO: 606002047 © TECHNO S.R.L.

Eventuali migliorie sul prodotto e modifiche ai dati tecnici indicati in questo documento potranno essere effettuate senza preavviso.

Contatta il Servizio Clienti o visita www.techno.it per conoscere gli ultimi aggiornamenti.



ITEMS	THB.405.AxEU.x / THB.405.CxEU THB.405.BxEU / THB.405.DxEU
N. poles	2-3-5-6-8
Terminations	Screw
Current rating	10A (8 poles) - 17.5A (5 - 6 poles) - 32A (3 poles) - 41A (2 poles)
Voltage rating	500V AC 250V AC* (*use class II - only for 2 poles)
IP rating	IP66 / IP68 (5m / 1h)
Conductor cross section (stranded) min. - max.	Min. and max. conductor cross-sections for each version indicated in the "CONNECTOR INSERT DETAILS"
Cable diameter min. - max.	10.0 mm - 16.5 mm
Raw material of connector and sealing	PA66 GF UL94 V0 (connector insert) - PA66 UL94 V0 (housing) Silicone
Operative temperature	+100° C
Reference regulations	EN61984

SAFETY NOTES

- Disconnect the power supply before starting installation.
- To prevent dust and damp/water from impairing proper functioning of the product, it is advisable to use protective caps when the connectors are not connected (for further information visit our website www.techno.it).

WARNING



The connector is equipped with energized parts!

The connector is manufactured in compliance with the electrical and safety regulations. It is the responsibility of the fitter and the installer to respect the requirements in terms of safety of the system and make sure that they take all the safety measures to protect themselves from the energized parts.

NOTE



Before assembly and installation, please read the installation instructions carefully!

The proper functioning of the product is guaranteed only if these installation instructions are read and followed carefully.



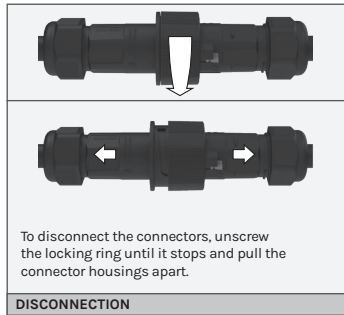
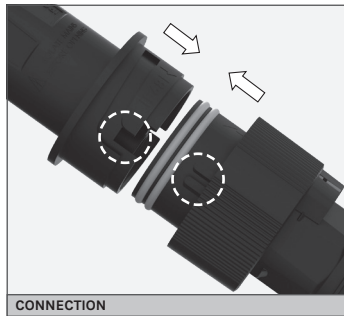
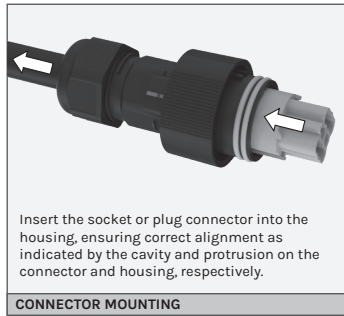
Scan the QR code for more information.

Techno s.r.l.

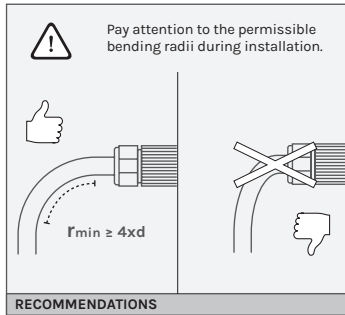
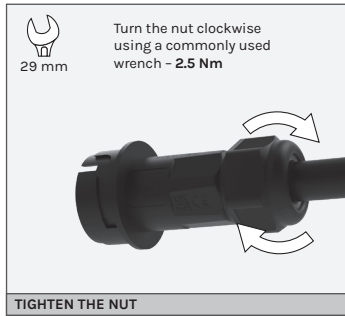
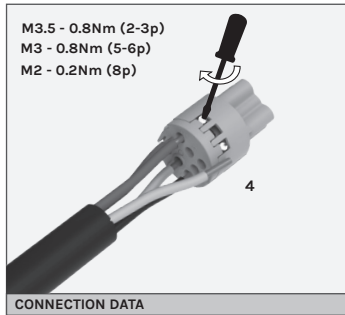
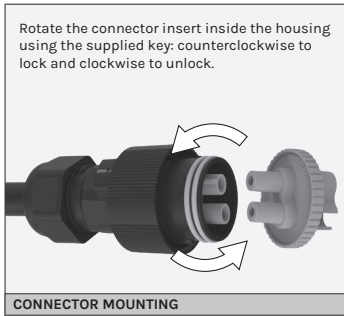
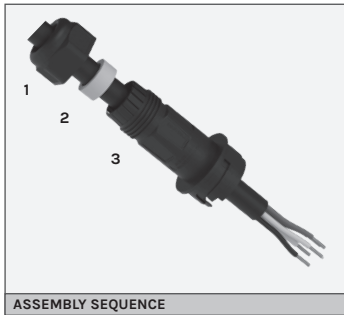
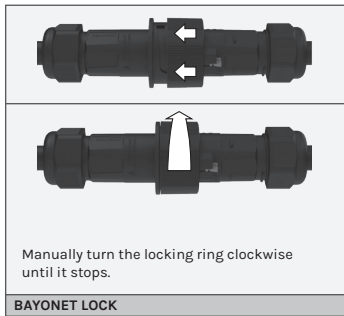
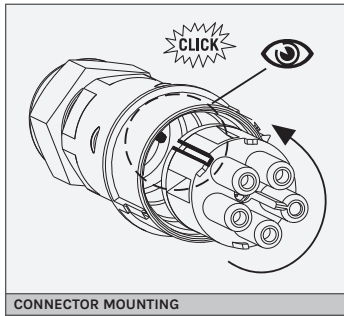
Via Bancora e Rimoldi, 27 | 22070 Guanzate (CO), Italy | ph. +39 031 976445
customer@techno.it | www.techno.it

ASSEMBLY INSTRUCTIONS

Cable sheath stripping length (X)	35 mm
Conductor stripping length (Y)	13 mm (2p)
Conductor stripping length (Y)	6 mm (3-5-6-8p)



2p: 2.5 mm ² ... 6 mm ² 3p: 2.5 mm ² ... 4 mm ²	5p: 0.5 mm ² ... 2.5 mm ² 6p: 0.5 mm ² ... 1.5 mm ² 8p: 0.25 mm ² ... 1.0 mm ²



DOCUMENT CODE: 606002047 © TECHNO S.R.L.

Potential improvements of the product and modifications of the technical data contained in this document can be made without notice. Contact our Customer Service or visit our website www.techno.it to find out about the latest updates.