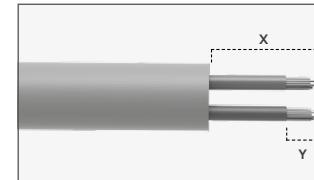


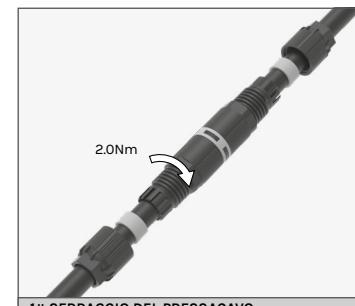

MADE IN ITALY
CODICI
THB.395.A2x.xx.x
THB.395.B2x.xx
THB.395.Y2x / H2x
THB.395.N2x.xx.x
THB.395.P2x.xx
Numero di poli
2 poli
2 poli
Tipo di contatti
Vite
Vite
Filettatura
-
M16
N. Uscite
(solo per la derivazione Y e H)
3 (1 ingresso - 2 uscite)
4 (1 ingresso - 3 uscite)
-
Corrente nominale
10A
10A
Tensione nominale
500V
500V
Grado di protezione IP
IP66/IP68
IP66/IP68
Sezione conduttore
rigido e flessibile min. - max.
0.25 mm² - 1.5 mm²
0.25 mm² - 1.5 mm²
rigido e flessibile min. - max.
5.4 - 7.9 mm⁽¹⁾⁽²⁾
5.4 - 7.9 mm⁽¹⁾⁽²⁾
Materiali connettori
e guarnizioni
PA / TPE
T° marking
T85°
Norma
EN60998 (esclusa derivazione TH395 Y e H)
(1) Nelle versioni KIT sono inclusi 2 gommini con 2 fori Ø 2.5 mm.
(2) Disponibili accessori per cavi di diametro inferiore a partire da 3.5 mm, da acquistare separatamente.
NOTE DI SICUREZZA
• Collegare 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.

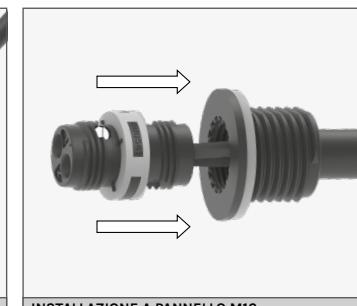
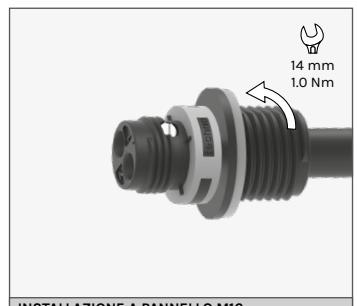
Scansione il codice QR per maggiori informazioni.
ILLUSTRAZIONI DI MONTAGGIO

Cavo Ø
5.4 - 7.9 mm
Rimozione isolante (X)
20 mm
Spellatura del conduttore (Y)
8 mm
LAVORAZIONE DEL CAVO

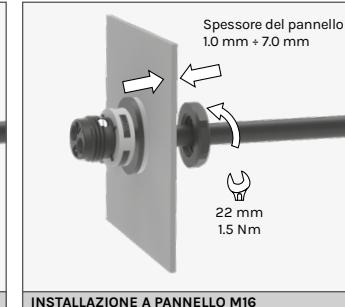
Gommini accessori ⁽²⁾	Ø cavo min. - max.
60005450T	3.4 x 5.5 mm Dimensioni del foro
6DB040300	4.5 mm - 5.5 mm
6000729GT	2.2 mm - 2.7 mm
6000473GT	3.5 mm - 5.0 mm

INFORMAZIONI DI UTILIZZO DEL GOMMINO

SEQUENZA CABLAGGIO

CABLAGGIO CONDUTTORE

1# SERRAGGIO DEL PRESSACAVO

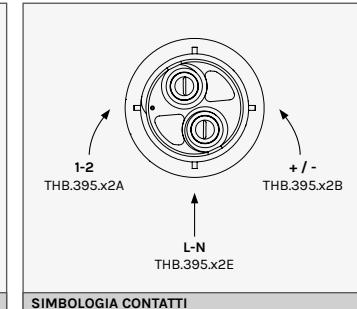
2# SERRAGGIO DEL DADO

INSTALLAZIONE A PANNELLO M16

INSTALLAZIONE A PANNELLO M6

INSTALLAZIONE A PANNELLO M16

INSTALLAZIONE A PANNELLO M6

Dettagli di montaggio del pressacavo e del dado indicate in sequenza 1# e 2#.
MONTAGGIO DEL PRESSACAVO

UTILIZZO DEL TAPPO

GIUNTO DI DERIVAZIONE Y E H

DISPONIBILE IN COLORAZIONI DIFFERENTI

SIMBOLOGIA CONTATTI

Prestare attenzione ai raggi di curvatura ammessa.
RACCOMANDAZIONI



ITEMS	THB.395.A2x.xx.x THB.395.B2x.xx THB.395.Y2x / H2x	THB.395.N2x.xx.x THB.395.P2x.xx
N. Poles	2 poles	2 poles
Terminations	Screw	Screw
Thread	-	M16
N. Ways (only for Junction Y and H)	3 (1 IN - 2 OUT) 4 (1 IN - 3 OUT)	-
Current rating	10A	10A
Voltage rating	500V	500V
IP rating	IP66/IP68	IP66/IP68
Conductor cross section (stranded/solid) min. - max.	0.25 mm ² - 1.5 mm ²	0.25 mm ² - 1.5 mm ²
Cable diameter min. - max.	5.4 - 7.9 mm ^{(1) (2)}	5.4 - 7.9 mm ^{(1) (2)}
Raw material of connector and sealing	PA / TPE	
T° marking	T85°	
Reference regulations	EN60998 (excluded Junction TH395 Y and H)	

⁽¹⁾ The KIT versions include 2 grommets with 2 holes Ø 2.5 mm.

⁽²⁾ Accessories for smaller diameter cables starting from 3.5 mm are available and must be purchased separately.

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!

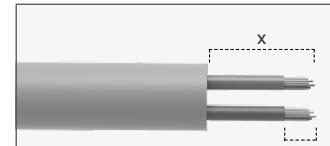
The connector is manufactured in compliance with the electrical and safety regulations. It is the responsibility of the fitter and the installer to respect the requirements in terms of safety of the system and make sure that they take all the safety measures to protect themselves from the energized parts.

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.



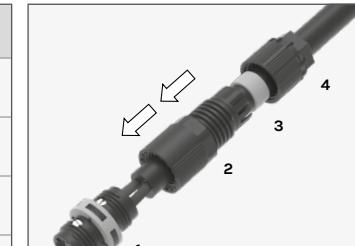
Scan the QR code for more information.

ASSEMBLY INSTRUCTIONS


Cable Ø	5.4 - 7.9 mm
Cable sheath stripping length (X)	20 mm
Conductor stripping length (Y)	8 mm

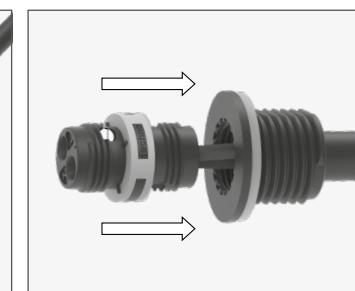
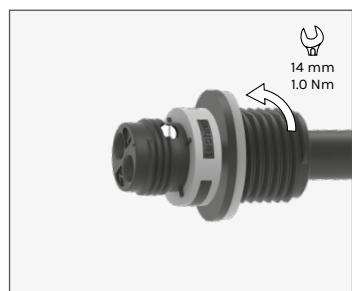
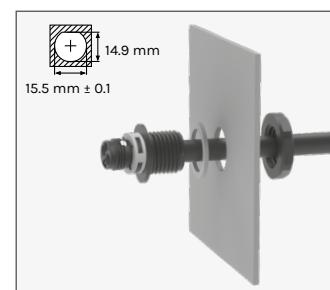
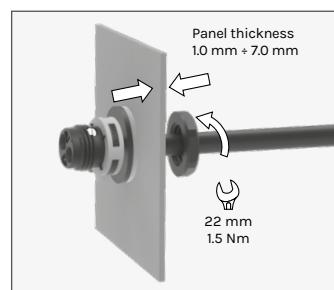
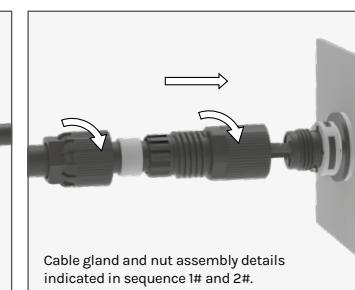
CABLE PROCESSING
Grommet accessories (2)

Grommet accessories (2)	Ø cable min. - max.
60005450T	3.4 x 5.5 mm Hole dimensions
6DB040300	4.5 mm - 5.5 mm
6000729GT	2.2 mm - 2.7 mm
6000473GT	3.5 mm - 5.0 mm

GROMMET DETAILS

CABLE ASSEMBLY SEQUENCE

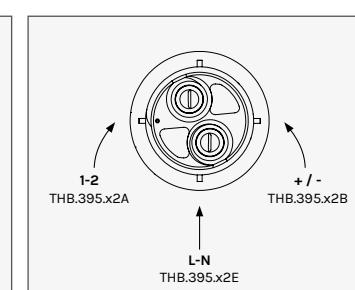
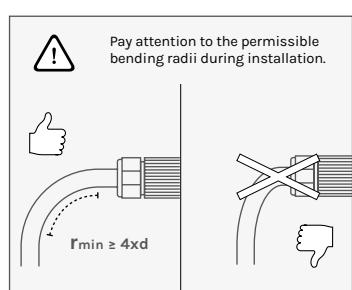
CONNECTION DATA

1# CABLE GLAND ASSEMBLY

2# NUT ASSEMBLY

PANEL FIXING DETAILS M16

PANEL FIXING DETAILS M16

PANEL FIXING DETAILS M16

PANEL FIXING DETAILS M16

CABLE GLAND ASSEMBLY

USE OF THE CAP

Y AND H JUNCTION CONNECTOR

AVAILABLE IN DIFFERENT COLORS

MARKING

RECOMMENDATIONS