

Conector de derivación tetrapolar

DISTRIBUCIÓN - SUBTERRÁNEA

TTDS 4-05 EX

Conector tetrapolar con perforación de aislante para trabajos en tensión o sin tensión.

*Conexión de los cables subterráneos BT con 4 conductores de sección idéntica, de aluminio o cobre, cableados o masivos, sectoriales o redondos.

*Simple o doble derivación.

*Perforación del cable principal y luego del cable derivado.

*Montaje bajo tensión con tornillos fusibles de ruptura predeterminada.

*Ningún potencial aparente activo o flotante.

*Índice de protección IP2X.

*Comportamiento dieléctico ≥ 4 kV en el aire.



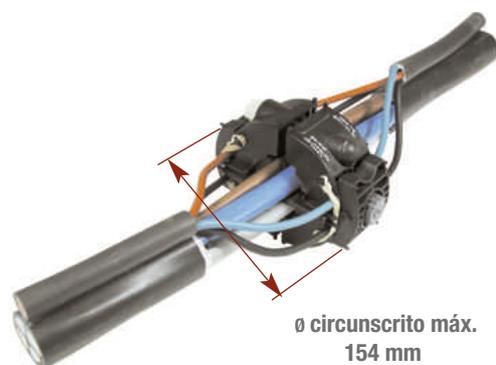
BT
LV / BT

Norma

IEC 61238-1



TTDS 4-05 EX



CM 60 S

Conector equipado con una plaqueta intermedia, que permite la salida lateral del conductor derivado.

*Puesta a tierra del neutro.

*Unión de los cables de tierra en el interior de las cajas subterráneas BT.

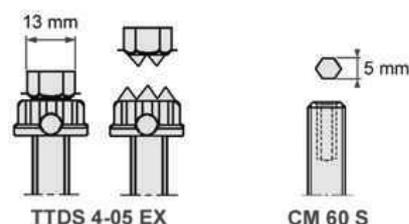


CM 60 S

| REFERENCIA | SECCIÓN PRINCIPAL (mm ²) | SECCIÓN DERIVADO (mm ²) | | CÓDIGO EDF |
|--------------|--------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|------------|
| | | Míni | Máxi | |
| TTDS 4-05 EX | 95 - 240 | AL 1 / 2 x 16 M Cu 1 / 2 x 10 | AL 1 / 2 x 35 M * Cu 1 / 2 x 25 | |
| CM 60 S | 50 - 95 | 16 | 70 | 67 31 675 |

*Se puede utilizar con cable AL de 50 mm² para consideraciones de caídas de voltaje.

Fr 2811 04 / 03-2012



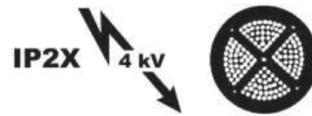


Conector de derivación tetrapolar

DISTRIBUCIÓN - SUBTERRÁNEA

TDS 4-82-2 T05

Conector tetrapolar con perforación de aislante para trabajos en tensión o sin tensión.



BT
LV / BT

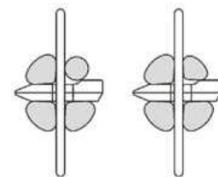
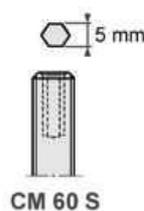
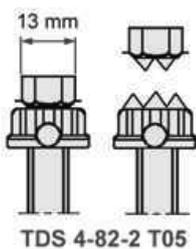
Norma

IEC 61238-1

- *Conexión de los cables subterráneos BT de aluminio o cobre, multi-hilos o macizos, sectoriales o redondos, con un neutro de sección diferente (más pequeño que las fases).
- *Modelo único por simple o doble derivación de acometida para secciones en principal de 3 x 50 + 50 a 3 x 240 + 120 mm².
- *Bocas y zapatas derivadas en materia aislante de alta resistencia mecánica.
- *Perforación de aislamiento en principal y derivado.
- *Tornillería principal y derivada fuera de potencial con limitador de par de apriete.
- *Ningún potencial aparente activo o flotante
- *Índice de protección IP2X. Comportamiento dieléctrico ≥ 4 kV en el aire.
- *Suministrado con 4 separadores de neutro de color siguiendo la sección, 4 tapones de cable GPE 3 para utilización en simple derivada y 2 bástagos ENC 25-25 para cable de acometida a neutro periférico.



TDS 4-82-2-T05
Ø circunscrito máx.
154 mm



CM 60 S

Conector equipado con una plaqueta intermedia, que permite la salida lateral del conductor derivado.

- *Puesta a tierra del neutro.
- *Unión de los cables de tierra en el interior de las cajas subterráneas BT.



CM 60 S

| REFERENCIA | SECCIÓN PRINCIPAL Cu / AL (mm ²) | SECCIÓN DERIVADO Cu / AL (mm ²) | CÓDIGO EDF |
|----------------|---|--|------------|
| TDS 4-82-2 T05 | 3 x 50 + 50 / a 3x 240 + 120 | 1 x (4 x 10 - 35) (50 *) / o 2 x (4 x 10 - 35) | |
| CM 60 S | 50 - 95 | 16 - 70 | 67 31 675 |

Separadores de neutro



3 x 240 + 95
3 x 240 + 120

3 x 150 + 70
3 x 120 + 70

3 x 95 + 50

3 x 50 + 50

*Se puede utilizar con cable AL de 50 mm² para consideraciones de caídas de voltaje.