

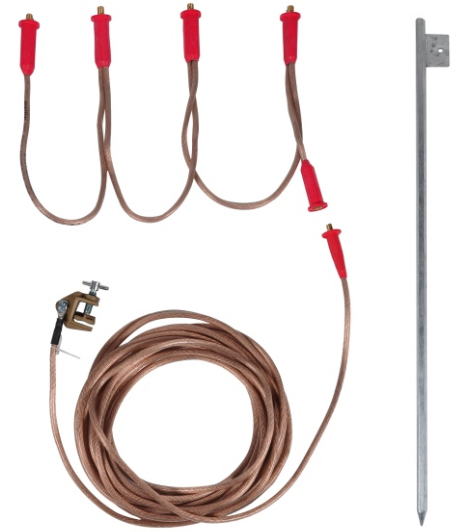
**Scurtcircuitor polifazat pentru LEA JT cu conductoare torsadate**Cod: Msp - 1 - nxS_r/0,7 - S_p/I_p - F/p**Domeniul de utilizare:** legarea la pământ și în scurtcircuit a **conductoarelor torsadate** ale LEA de joasă tensiune**Mod de aplicare:** de la înălțime (de pe scară, din nacelă) - prin conectarea directă (sau prin intermediul adaptoarelor) a fișelor subansamblului de scurtcircuitare la mufele conectorilor de tensiune montați permanent pe conductoarele LEA**Componență:**

- **Subansamblu de scurtcircuitare** format din:
 - ▶ **Fișă de cuplare pentru conectori de tensiune tip COT 10-95 A** - „n” = 4...7 bucăți
 - ▶ **Cablu de scurtcircuitare** - 3...6 bucăți
 - ▶ **Cablu de conectare la subansamblul de legare la pământ prevăzut cu mufă priză** - 1 bucată
- **Subansamblu de legare la pământ** format din:
 - ▶ **Mufă fișă pentru conectare la subansamblul de scurtcircuitare** - 1 bucată
 - ▶ **Cablu de legare la pământ** - 1 bucată
 - ▶ **Clemă manuală de legare la pământ** - 1 bucată
- **Electrod mobil de legare la pământ hexagonal - cod P2312 (țărăș)** - 1 bucată
- **Set de adaptoare de cuplare la conectori DPS*** (vezi NOTA) - “n” - 4...7 bucăți

Ambalaj: husă din țesătură impermeabilă**Caracteristici tehnice**

Tensiunea nominală a rețelei U _n (kV)	max. 1		
Secțiunea cablului de legare la fază S _r și legare la pământ S _p (mm ²)	16	25	35
Curent nominal de scurtcircuit pentru t = 1 s I _{sc} (kA)*	4	6	8
Curent nominal de șoc (vârf) pentru t = 0,02 s I _{sd} (kA)	8	12	16
Curent de încercare de scurtcircuit pentru t = 1 s (kA)	4,6	6,9	9,2
Curent de încercare de șoc (vârf) pentru t = 0,02 s (kA)	9,2	13,8	18,4
Factor de putere (conform SR EN 61230)	2		
Lungimea cablurilor de legare la fază l _r (m)	max. 1		
Lungimea cablului de legare la pământ l _p (m)	max. 15		
Numărul fișelor de cuplare la conductoarele torsadate	max. 7		

* NOTĂ - pentru conectori DPS adaptoarele asigură un curent nominal de scurtcircuit pentru t=1 s - max. 6 kA

**FIȘĂ DE CUPLARE PENTRU CONECTORI DE TENSIUNE TIP COT 10-95 A****SET ADAPTOARE****Scurtcircuitor tetrafazat pentru cleme de perforare – spec. Enel SCC 0138 RO**

Cod: WBT 127

Domeniul de utilizare: legarea la pământ și în scurtcircuit a **cablurilor electrice de joasă tensiune, în dreptul punctelor fixe**, prin intermediul clemelor de perforare a izolației**Moduri de aplicare:** manual, prin introducerea clemelor de legare la fază tip pensetă în soclurile clemelor de perforare**Componență:**

- **Subansamblu de scurtcircuitare** format din:
 - ▶ **Clemă de legare la fază tip pensetă** - 4 bucăți
 - ▶ **Cablu de scurtcircuitare** - 2 bucăți
 - ▶ **Mufă centrală** - 1 bucată
- **Subansamblu de legare la pământ** format din:
 - ▶ **Clemă de legare la fază tip pensetă** - 1 bucată
 - ▶ **Cablu de legare la pământ** - 1 bucată
 - ▶ **Clemă manuală de legare la pământ** - 1 bucată

Ambalaj: cutie din material plastic**Caracteristici tehnice**

Tensiunea nominală a rețelei U _n (kV)	max. 1
Secțiunea cablului de legare la fază S _r și legare la pământ S _p (mm ²)	16
Curent nominal de scurtcircuit pentru t = 0,2 s I _{sc} (kA)	8
Curent nominal de șoc (vârf) pentru t = 0,02 s I _{sd} (kA)	16

SR EN 61230

Enel

**CLEMĂ DE LEGARE LA FAZĂ TIP PENSETĂ**