

# Embout de branchement avec connecteur à perforation d'isolant

Connecting braids with insulation piercing connector

Cables de acometida con conector a perforación de aislamiento

RÉSEAUX  
SOUTERRAINS BT  
LV UNDERGROUND  
NETWORKS  
REDES  
SUBTERRÁNEAS BT



## EBT 90

Embout de branchement pour connexion de câble Aluminium et Cuivre sur bornes Cuivre, constitués :

- D'un raccord à perforation d'isolant pouvant recevoir :
  - un conducteur 6 à 25 mm<sup>2</sup> à âme cablée,
  - un conducteur 16 à 50 mm<sup>2</sup> à âme massive, serti d'une cablette cuivre souple 16 ou 25 mm<sup>2</sup> (H07 VK - classe 5), frettée d'une douille.
- D'un capot de protection muni d'un obturateur de vis conférant à l'ensemble une tenue diélectrique à sec de 4 kV.

## EBT 901-2300

Liaison à perforation d'isolant pour téléreport dans coffret type S 20 constitué de deux connecteurs à perforation d'isolant de capacité 6 à 25 mm<sup>2</sup> cablé ou 16 à 50 mm<sup>2</sup> massif, sertis aux extrémités d'une cablette en cuivre souple 16 mm<sup>2</sup> (H07 VK - classe 5), et munis de capots de protection.

## U xxxx B / N

Cablette cuivre de liaison coupe-circuit-compteur constitué d'un câble de cuivre souple isolé, neutre gaine bleue, phase gaine noire, dont les extrémités sont frettées d'une douille.

Modèles EDF : tenue à 105 °C en régime permanent, CONFORMES A LA SPECIFICATION HN 33-S-82 (06-98).

Autres modèles : tenue à 80 °C en régime permanent.

Classe 6 : Cablette extra souple.

Service braids to connect Aluminium and Copper conductors on Copper pads consisting of :

- An insulation piercing connector with capacity :
  - 6 to 25 sqmm for strands,
  - 16 to 50 sqmm solid, compressed over a flexible braid or 16 or 25 sqmm (H07 VK - class 5), the other end equipped with a ferrule.
- Fully insulated by a cap so as to ensure 4 kV dry flashover.

Insulation piercing link for "telereport" in enclosure type S 20 made of two insulation connectors with a wire range of 6 to 25 mm<sup>2</sup> stranded or 16 to 50 mm<sup>2</sup> solid, crimped on both ends with a flexible copper braid of 16 mm<sup>2</sup> (H07 VK - class 5), and furnished with protection caps.

Flexible insulated copper cable (blue sheath for neutral and black for phases) which ends are fitted with ferrules. To connect meter to circuit breaker.

EDF models : temperature 105 °C in permanent use, IN ACCORDANCE WITH SPECIFICATION HN 33-S-82 (06-98).

Other models : temperature 80 °C in permanent use.

Class 6 : Extra-flexible bail.

Cables de acometida para conectar cables Aluminio y Cobre sobre bornes de Cobre, constituidos por :

- Un conector a perforación de aislamiento con capacidad :
  - 6 a 25 mm<sup>2</sup> para conductores cableados,
  - 16 a 50 mm<sup>2</sup> para conductores solidos, comprimido sobre un flexible aislado de 16 o 25 mm<sup>2</sup> (H07 VK - clase 5), la otra extremida enjastada por un casquillo.
- Aislado con funda aislante comprobado a 4 kV en serco.

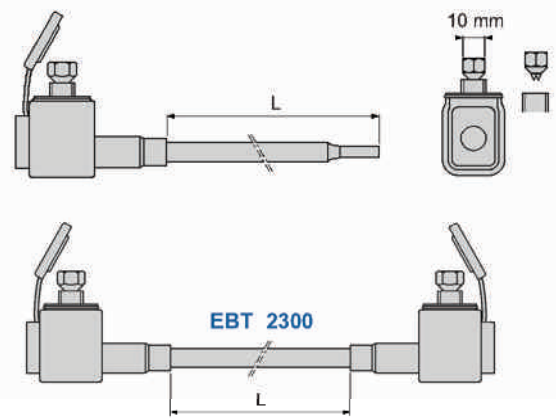
Empalme por perforación del aislamiento para "telereport" en caja tipo S 20 compuesto de dos conectores a perforación del aislamiento de capacidad 6 a 25 mm<sup>2</sup> (conductores cableados) o 16 a 50 mm<sup>2</sup> (conductores macizos), montados sobre un conductor de cobre 16 mm<sup>2</sup> (H07 VK - clase 5) y previstos con tapón de protección.

Cable de Cu para unión contador de cortocircuito por un cable de cobre flexible aislado, neutro azul, fase negro, cuyas extremidades están engastadas por un casquillo.

Modelos EDF : temperatura 105 °C en utilización permanente, CONFORME A LA ESPECIFICACIÓN HN 33-S-82 (06-98).

Otros modelos : temperatura a 80 °C en utilización permanente.

Clase 6 : Cablete extra flexible.



Réf.	Préciser N, B, T2 ou T4 Add N, B, T2, or T4 Añadir N, B, T2, o T4	Réf. EDF	Code EDF	Cablette Bail Cablete (mm <sup>2</sup> )	
				I (A)	L (mm)
EBT 901	N / B / T2 / T4	EBCP 35M16	N : 67 26 081 B : 67 26 082 T2 : 67 26 088 T4 : 67 26 089	90	16 (classe 5) 230
EBT 901-400	N / B / T2 / T4	EBCP 35M16 L400	N : 67 26 083 B : 67 26 084	90	16 (classe 5) 400
EBT 901-2300	N / B / T2 / T4		T2 : 67 26 130	90	16 (classe 5) 300
EBT 90-25	N / B / T2 / T4	EBCP 35M25	N : 67 26 071 B : 67 26 072 T2 : 67 26 087 T4 : 67 26 090	90	25 (classe 5) 180
EBT 90-25-300	N / B / T2 / T4			90	25 (classe 5) 300
U 1650	N / B / T2 / T4		N : 67 80 075 B : 67 80 074		16 (classe 5) 500
U 2636-6	N / B / T2 / T4				25 (classe 6) 360

Conditionnement / Packaging / Acodicionamiento :

N = 10 noirs / 10 blacks / 10 negros - B = 10 bleus / 10 blues / 10 azules - T2 = 1 N + 1 B - T4 = 3 N + 1 B