

**Scheda tecnica SCATOLA DI DERIVAZIONE DA ESTERNO CON
MORSETTIERA PER CAVI DI BASSA TENSIONE con conduttori in Cu 50 mm²
e dialluminio fino a 4X95 mm² matricola ENEL 286010**

*Technical data sheet EXTERNAL JUNCTION BOX WITH TERMINAL BLOCK FOR
LOW VOLTAGE CABLES with Cu conductors 50 mm² and aluminum up to 4X95
mm² serial number ENEL 286010*

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Dimensioni in mm. 560 x 440 x 110
- Materiale Termoindurente in SMC
- Colore grigio RAL 7001
- Autoestinguenza tabella Enel DS 4974
- Resistenza alle correnti superficiali CTI 500 V
- Grado di protezione IP 34D

TECHNICAL CHARACTERISTICS

- Dimensions in mm. 560 x 440 x 110
- Thermosetting SMC material
- RAL 7001 gray colour
- Self-extinguishing according to Enel DS 4974
- Resistance to surface currents CTI 500 V
- IP 34D protection rating



CARATTERISTICHE FUNZIONALI

La scatola di derivazione è composta da un contenitore e una morsettiere di colore rosso ed ha lo scopo di realizzare collegamenti e derivazioni in cavo con conduttori di rame 50 mm² e in alluminio 95 mm² con derivazioni che utilizzano cavi fino a 35 mm² a tensione nominale di isolamento U0/U = 0,6/1 kV. La scatola vede il suo utilizzo per installazione esterna su pareti in muratura e su pali, e viene fornita completa di tappi isolanti per la copertura della testa delle viti di fissaggio del contenitore. Lo sportello ne assicura la chiusura tramite apposite viti di cui 2 con testa forata per garantirne la sigillatura.

FUNCTIONAL FEATURES

The junction box is made up of a container and a red terminal block and has the purpose of making cable connections and branches with 50 mm² copper conductors and 95 mm² aluminum conductors with branches using cables up to 35 mm² at a nominal voltage of insulation U0/U = 0.6/1 kV. The box sees its use for external installation on masonry walls and on poles, and comes supplied complete with insulating caps to cover the head of the container fixing screws. The door ensures closure via special screws, 2 of which have perforated heads to ensure sealing.

