

H01N2-D Cavi superflessibili

Superflessibili in gomma per saldatrici

Guaina: Gomma reticolata di qualità EM5

Conduttore: a corda flessibilissima di rame ricotto non stagnato



Tensione U_o/U = 100/100 V

Può essere usato in sistemi con tensione massima nominale tra **fase e terra** di **100 V**.

Ambiente di posa:

Per le sue ottime doti di flessibilità e resistenza al movimento è **indicato in genere per collegamenti mobili**. In particolare si segnala per l'utilizzo per saldatrici ad arco, utilizzate in ambienti industriali ma anche per hobbistica.

Portata:

La sezione del cavo per una data portata va calcolata considerando la temperatura massima di esercizio di **85 °C** sul conduttore ad una temperatura ambiente di **25 °C**, mentre per il corto circuito una temperatura di **250 °C** (durata massima 5 secondi del corto circuito).

Fare riferimento alle 3 tabelle presenti nella CEI 20-40.

Tipologia di posa:

Per collegamenti mobili, per portaelettrodi portatili a 100 V per saldatrici ad arco.