

CAN Repeater

Haldex

Informazioni tecniche



Permette il controllo di frenatura su rimorchi aventi cavi di lunghezza superiore a 18 mt. dalla testata del rimorchio al sistema EBS

Estensione delle proprietà del sistema EBS su rimorchi aventi lunghezze eccezionali.

La normativa ISO11992 sull' EBS prevede che la lunghezza del cavo che dal pulpito del rimorchio arriva al sistema EBS non superi i 18 mt. La lunghezza di alcuni tipi di rimorchi, invece talvolta supera tale lunghezza, e quindi su questi veicoli non è possibile installare il sistema EBS senza l'installazione del ripetitore CAN.

Migliora la performance del sistema frenante

I rimorchi lunghi spesso non hanno un impianto frenante ottimale a causa del lungo tempo di risposta dei freni. Installando il ripetitore CAN il limite di 18 mt. viene superato e l'efficienza migliorata. In teoria, sarebbe addirittura possibile avere il cavo di 18 metri dalla testata al ripetitore CAN; più' ulteriori 40 metri dal ripetitore CAN all'unità EBS. Installando un trasduttore di pressione esterna viene migliorata la performance frenante del sistema EBS su rimorchi lunghi anche se sulla motrice non è installato il sistema EBS.

Alimentazione del sistema ABS su rimorchi completi

Il ripetitore CAN permette l'alimentazione del sistema ABS su rimorchi completi e portacontainers (dolly). .

N. codice:

Ripetitore CAN completo 812 020 001

Cablaggio:

Cablaggio ripetitore CAN dolly

5 m	814 018 311
12 m	814 018 441

Cavi di collegamento ripetitore CAN

10 m	814 017 301
20 m	814 017 312
40 m	814 017 322

Caratteristiche:

Temperatura di utilizzo: -40°C to + 70°C

Alimentazione: 24V

Consumi: 3.2 Amp max

Dimensioni:

Profondità: 101mm

Altezza : 74.5mm

Centralina completamente sigillata e ignifuga

Involucro in plastica

Approvazione EMC/RFI

Trasduttore pressione esterno

Flash aggiornamento software