



Trasformatore Xeno

Nota di sicurezza per maneggiare il Trasformatore Xeno di terza generazione

Maneggiare impropriamente il sistema di fari allo Xeno con elettronica di terza generazione potrebbe compromettere il corretto funzionamento del trasformatore e provocare elevati picchi di tensione pericolosi anche per l'operatore.

Generalmente quando il trasformatore (12 o 24 Volt) è sotto tensione ed il connettore è scollegato dal faro, per un breve istante si manifesta un picco di tensione di 23000 V sui contatti dello stesso connettore.

Questo picco rischia di danneggiare irrimediabilmente il connettore oltre che essere pericoloso per l'operatore.

Hella ha sviluppato un trasformatore Xeno che prevede un dispositivo di sicurezza paragonabile ad un sezionatore di corrente.

Nel caso di corrente superiore a 30 mA, l'elettronica interna provvede ad interromperne il passaggio dopo 250 ms.

La centralina di trasformazione di corrente Hella è concepita e realizzata per evitare che vengano accidentalmente toccate le parti che conducono corrente una volta che questa è correttamente installata ed elettricamente collegata all'alimentazione elettrica ed ai fari Xeno.

Nota Importante :

L'etichetta con le informazioni di sicurezza deve essere sempre identificabile e ben leggibile, pertanto è indispensabile pulirla se è sporca e sostituirla se è danneggiata o rimossa.

