

AVVERTENZA	
	Non vi è alcuna compatibilità tra sistemi di connessione di diversi produttori
	I collegamenti misti tra i connettori GST® Wieland e i connettori di altri produttori possono costituire un rischio per la salute e la sicurezza di persone, animali e cose.
	I collegamenti misti tra i connettori GST® Wieland e i connettori di altri produttori possono condurre alla perdita della presunzione di conformità ai sensi del § 4 del 1 ProdSV (primo regolamento della legge tedesca sulla sicurezza nella produzione - Direttiva Bassa Tensione) I connettori di altri produttori non possono essere messi a disposizione o proposti sul mercato in combinazione con connettori GST® Wieland o con l'indicazione "Compatibile con connettori GST® Wieland".
	<p><u>Spiegazione:</u></p> <p>Il sistema di connettori per installazione gesis® CLASSIC Wieland è costituito da connettori GST®, collegamenti per dispositivi GST®, blocchi di distribuzione GST® e varianti assemblate di diverse sezioni trasversali dei cavi e diverse tecnologie di connessione. Tutti i prodotti GST® sono certificati secondo la norma armonizzata EN IEC 61535 e noi li immettiamo nel mercato per stabilire un collegamento innestabile in maniera duratura nei sistemi di impianto elettrico.</p> <p>La EN IEC 61535 è una norma sui prodotti e regola esclusivamente i requisiti relativi alla struttura del prodotto; da norma sui prodotti, la EN IEC 61535 non contiene indicazioni in merito alla progettazione dei connettori; ciò significa che, a differenza delle norme costruttive (ad es. per la produzione di spine con contatti di protezione), la codifica e la superficie di accoppiamento sono scelte in genere liberamente dal produttore e possono anche essere sviluppate all'interno di una famiglia di connettori accoppiabili. Questa libertà di costruzione fa sì che la sola meccanica non giustifica la capacità di innesto e la compatibilità tra connettori di diversi produttori.</p> <p>Di conseguenza, la norma sui prodotti EN IEC 61535 stabilisce che per gli impianti debbano essere utilizzati solo connettori di installazione dello stesso produttore, in quanto solo questo provvedimento garantisce la distribuzione di corrente sicura per un lungo periodo di tempo.</p>