

Herstellererklärung
Supplier's declaration of Conformity**Nr. H1118-2M**Wir/We **HANS TURCK GMBH & CO KG**
Witzlebenstr. 7, 45472 Mülheim a.d. Ruhr, Germanyerklären, dass die Produkte
declare, that the productsAktuator- und Sensorleitung in blau, ../TEB = PVC oder ../TXB = PUR der Typen:
Actuator and sensor cable in blue, ../TEB= PVC or ../TXB = PUR of the types:

RKC4.221T- */...	RKC4.441T- */... 1*)
WKC4.221T- */...	WKC4.441T- */... 1*)
RSC4.221T- */...	RSC4.441T- */... 1*)
WSC4.221T- */...	WSC4.441T- */... 1*)
RKC4.221T- *-RSC4.221T /...	RKC4.441T- *-RSC4.441T /... 1*)
WKC4.221T- *-RSC4.221T /...	
RKC4.221Q- */...	RKC4.441Q- */... 1*)
WKC4.221Q- */...	WKC4.441Q- */... 1*)
RSC4.221Q- */...	RSC4.441Q- */... 1*)
WSC4.221Q- */...	WSC4.441Q- */... 1*)
RKC4.221Q- *-RSC4.221Q /...	RKC4.441Q- *-RSC4.441Q /... 1*)
WKC4.221Q- *-RSC4.221Q /...	

../... = TEB oder/ or TXB
* = [m] Kabellänge/ cable length

1*) Bei mehr als einem eigensicheren Stromkreis in der Steckvorrichtung sind die Luft- und Kriechstrecken zu beachten.
If there is more than one intrinsically safe circuit in the connector, clearance and creepage distances must be considered.

in eigensicheren Stromkreisen die Anforderungen nach EN 60079-14, Abs. 3.5.5 als einfaches Betriebsmittel erfüllen und damit keiner Typprüfung nach EN 60079-11 unterliegen. Kabelinduktivitäten und Kabelkapazitäten sind mit 200 pF/m und 1 µH/m zu berücksichtigen, siehe EN 60079-14, Abs. 16.2.2.

fulfil the requirements per EN 60079-14, section 3.5.5, of simple electrical equipment in intrinsically safe circuits and are therefore not subject to type examination according to EN 60079-11.
Cable inductance and cable capacitance must be considered with 200 pF/m and 1 µH/m, see EN 60079-14, section 16.2.2.

Mülheim, den 18.04.2018
Mülheim, dated 18.04.2018

i.A. Geoffrey Stenzel,
Zulassungsbeauftragter/ Certification RepresentativeOrt und Datum der Ausstellung/
Place and date of issueName, Funktion und Unterschrift des Befugten/
Name, function and signature of authorized person