

Wir / We Hans Turck GmbH & Co. KG
Witzlebenstr. 7, 45472 Mülheim an der Ruhr, Germany

erklären in alleiniger Verantwortung, dass die / declare under our sole responsibility that the:

Ethernet - M8, M12, RJ45 - Anschluss- und Verbindungsleitungen
Ethernet - M8, M12, RJ45 - Connection and Extension Cables

der Baureihen und Typen / of series and types:

siehe Anlage Typenschlüssel / see appendix type codes

auf die in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung sich diese Erklärung bezieht, den Anforderungen der folgenden EU-Richtlinien und den Anforderungen der folgenden UK- Statutory Instruments durch Einhaltung der folgenden harmonisierten / designierten Normen genügen:

to which this declaration relates in the configuration placed on the market by us, are in conformity with the requirements of the following EU-directives and the requirements of the following UK Statutory Instruments by compliance with the following harmonized / designated standards:

Niederspannungsrichtlinie / Low Voltage Directive *	2014 / 35 / EU	26. Feb. 2014
Low Voltage Statutory Instrument *	SI 2016/1101	
and particularly significant changes *	SI 2019/696 (Schedule 23), SI 2020/1460	
EN 60529:1991 + A1:2000 + A2:2013		

RoHS - Richtlinie / Directive RoHS	2011 / 65 / EU	08. Jun. 2011
RoHS Statutory Instrument	SI 2012/3032	
and particularly significant changes	SI 2019/188	
EN IEC 63000:2018		

Weitere Normen (typenabhängig, sofern anwendbar) / additional standards (depending on type, if applicable):

EN 61076-2-101:2012
EN 61076-2-104:2014

Bemerkungen / remarks:

gilt auch für kombinierte Steckverbinder, z.B. M8-RJ45 / also valid for combined connectors, e.g. M8-RJ

* nur für Geräte mit Bemessungsspannung / only for types with rated voltage:

50V ≤ AC ≤ 1000V oder / or **75V ≤ DC ≤ 1500V**

* nicht für Typen in Stecker-Stecker Ausführung (..S..-....-..S..) / not for types male-male (..S..-....-..S..)

Mülheim, den 30.08.2023



i.V. Dr. M. Linde, Bereichsleiter Zulassungen / Head of Approvals

Ort und Datum der Ausstellung /
Place and date of issue

Name, Funktion und Unterschrift des Befugten /
Name, function and signature of authorized person

Anlage / appendix:

Ethernet – M8 und RJ45 – Anschluss- und Verbindungsleitungen

P S G S V 4 M - * - 4422 - 5M / ...

RJ45 - * - 4422 - 5M / ...

P	S	G	S	V	4	M	Griffkörper	-	*	Platzhalter Verbindungsleitung	-	4422	Leitungstyp	-
						<ul style="list-style-type: none"> Verriegelung M Mutter M8 Pole und Adern 4 4-polig, 4-adrig Sondervariante blank Messing vernickelt V Überwurf- mutter: Edelstahl Schirm S Schirm auf Überwurf- mutter Ausrichtung G gerade W gewinkelt Ausführung K Kupplung S Stecker Steckverbinder M8 (A-codiert) 						<ul style="list-style-type: none"> Platzhalter Verbindungsleitung blank Anschlussleitung PSG... Verbindungsleitung: Steckertyp M8 (Beispiel) siehe „Griffkörper“ RJ45... Verbindungsleitung: Steckertyp (Beispiel) siehe „Griffkörper“ FKSDD Verbindungsleitung: Flanschstecker FSSDD Verbindungsleitung: Flanschkupplung Leitungstyp 44 PUR, grün 84... PUR, grün 88... PUR, grün 		

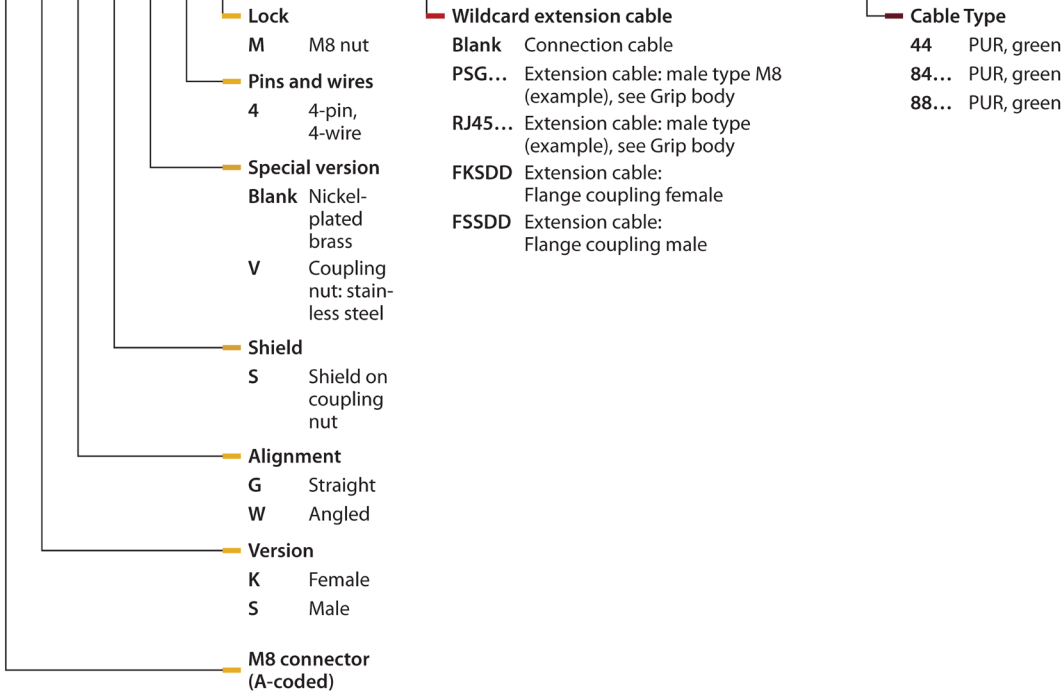
RJ45	S	Grip body	5M	Leitungslänge	/	...	Sonderausführung	-
		<ul style="list-style-type: none"> Version S Shield on housing, straight SE Shield on housing, angled, lock on the side of the cable outlet SI Shield on housing, angled, lock on the opposite side of the cable outlet RJ45 Connector 	<ul style="list-style-type: none"> Leitungslänge [m] 5M 5 m ...M ... m 		<ul style="list-style-type: none"> Sonderausführung Blank Standard ... Kundenspezifische Lösung, Sonderausführung, Sonder- version (1,2 oder 3 Buchstaben gefolgt von Ziffern möglich) 			

Ethernet – M8 and RJ45 – Connection and Extension Cables

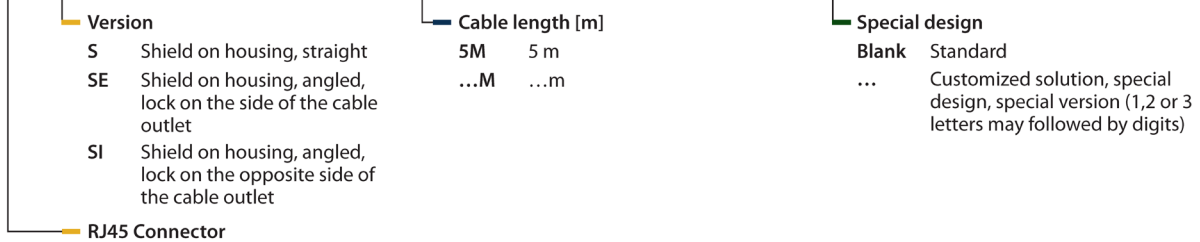
P S G S V 4 M - * - 4422 - 5M / ...

RJ45 - * - 4422 - 5M / ...

P S G S V 4 M Grip body - * Wildcard extension cable - 4422 Cable Type -



RJ45 S Grip body 5M Cable length / ... Special design -



Ethernet – M12 und RJ45 – Anschluss- und Verbindungsleitungen

R S S D V - * - 4422 - 5M / ...

RJ45 - * - 4422 - 5M / ...

R	S	S	*	D	V	Griffkörper	-	*	Platzhalter Verbindungsleitung	-	4422	Leitungstyp	-
						<ul style="list-style-type: none"> Sondervariante blank Messing vernickelt V Überwurfmutter: Edelstahl Codierung D D-codiert X X-codiert Flansch Ausführung blank Standard Leitung D Flansch Drehbar Schirm S Schirm auf Überwurfmutter Ausführung K Kupplung S Stecker Ausrichtung R M12, gerade W M12, gewinkelt F M12, Flansch 		<ul style="list-style-type: none"> Platzhalter Verbindungsleitung blank Anschlussleitung RKSD Verbindungsleitung: Steckertyp M12 (Beispiel) siehe „Griffkörper“ RJ45... Verbindungsleitung: Steckertyp (Beispiel) siehe „Griffkörper“ FKSDD... Verbindungsleitung: Flanschstecker FSSDD... Verbindungsleitung: Flanschkupplung FKSDX... Verbindungsleitung: Flanschkupplung PSGS4M... Verbindungsleitung: Steckertyp M8 (Beispiel) siehe „Griffkörper“ PSW4M... Verbindungsleitung: Steckertyp M8 (Beispiel) siehe „Griffkörper“ 		<ul style="list-style-type: none"> Leitungstyp 44 PUR, grün 84... PUR, grün 88... PUR, grün 			

RJ45	S	Griffkörper	-	5M	Leitungslänge	/	...	Sonderausführung	-
		<ul style="list-style-type: none"> Ausführung S Schirm auf Gehäuse, gerade SE Schirm auf Gehäuse, gewinkelt, Verriegelung auf der Seite des Kabelabgangs SI Schirm auf Gehäuse, gewinkelt, Verriegelung gegenüber der Seite des Kabelabgangs Steckverbinder RJ45 			<ul style="list-style-type: none"> Leitungslänge [m] 5M 5 m ...M ...m 		<ul style="list-style-type: none"> Sonderausführung Blank Standard ... Kundenspezifische Lösung, Sonderausführung, Sonderversion (1,2 oder 3 Buchstaben gefolgt von Ziffern möglich) 		

Ethernet – M12 and RJ45 – Connection and Extension Cables

R S S D V - * - 4422 - 5M / ...

RJ45 - * - 4422 - 5M / ...

R	S	S	*	D	V	Grip Body	-	*	Wildcard Extension Cable	-	4422	Cable Type	-
						<ul style="list-style-type: none"> Special Version <ul style="list-style-type: none"> Blank nickel-plated brass V Coupling nut: stainless steel Coding <ul style="list-style-type: none"> D D-coded X X-coded Flange Version <ul style="list-style-type: none"> blank Standard cable D Rotatable flange Shield <ul style="list-style-type: none"> S Shield on coupling nut Version <ul style="list-style-type: none"> K Female S Male Alignment <ul style="list-style-type: none"> R M12, straight W M12, angled F M12, Flange 					<ul style="list-style-type: none"> Wildcard Extension Cable <ul style="list-style-type: none"> Blank Connection cable RKSD Extension cable: male type M12 (example), see grip body RJ45... Extension cable: male type (example), see grip body FKSDD... Extension cable: Flange coupling female FSSDD... Extension cable: Flange coupling male FKSDX... Flange coupling PSGS4M... Extension cable: male type M8 (example), see grip body PSW4M... Extension cable: male type M8 (example), see grip body 	<ul style="list-style-type: none"> Cable Type <ul style="list-style-type: none"> 44 PUR, green 84... PUR, green 88... PUR, green 	

RJ45	S	Grip Body	-	5M	Cable Length	/	...	Special design	-
		<ul style="list-style-type: none"> Version <ul style="list-style-type: none"> S Shield on housing, straight SE Shield on housing, angled, lock on the side of the cable outlet SI Shield on housing, angled, lock on the opposite side of the cable outlet RJ45 Connector 			<ul style="list-style-type: none"> Cable Length [m] <ul style="list-style-type: none"> 5M 5 m ...M ...m 		<ul style="list-style-type: none"> Special design <ul style="list-style-type: none"> Blank Standard ... Customized solution, special design, special version (1,2 or 3 letters may followed by digits) 		