



## Verpackung / Packing

1 Stück im PE-Beutel mit Etikett.  
 Umverpackung für Kabel  $\leq 7,5$  m:  
 Karton 385 mm x 285 mm x 192 mm (Außenmaße).  
 Umverpackung für Kabel  $> 7,5$  m:  
 Karton 380 mm x 275 mm x 295 mm (Außenmaße).  
 Umverpackungsmenge ist abhängig von der Kabellänge.

1 piece in PE bag with label.  
 Outer packing for cables  $\leq 7,5$  m:  
 Carton 385 mm x 285 mm x 192 mm (outside dimensions).  
 Outer packing for cables  $> 7,5$  m:  
 Carton 380 mm x 275 mm x 295 mm (outside dimensions).  
 Outer packing unit differs according to cable length.

## TG-Artikelnummer / TG part number

L (mm)	Blau blue  RAL 5015	Verpackungseinheit pro Karton packing unit per box Stück / Pieces
500	L80400A0008 100017309	75
1000	L80400A0009 100017310	40
2000	L80401A0007 100017321	30
3000	L80402A0003 100017326	20
5000	L80403A0008 100017337	15
7500	L80404A0006 100017344	12
10000	L80405A0009 100017351	10
15000	L80406A0008 100017360	8
20000	L80406A0009 100017361	6

Technische Daten / Technical Data		
<b>Steckverbinder-Norm</b>	IEC 60603-7-51	<b>Connector standard</b>
<b>Kabelspezifikation siehe</b>	L02002A0224 / 100013147	<b>Cable specifications see</b>
<b>Steckverbinderspezifikation siehe</b>	J00026A5001 / 100023085	<b>Connector specifications see</b>
<b>Mechanische Eigenschaften</b>		<b>Mechanical Characteristics</b>
Steckkraft	≤ 30 N	Insertion force
Lebensdauer (Steckzyklen)	≥ 1750	Durability (mating cycles)
<b>Werkstoffe</b>		<b>Materials</b>
Zusätzliche Produktbedruckung	CP04CP04C-SFTP2419C7-1XFRNCBXXXX Fertigungsdatum / production date Fertigungsstätten-Kennzeichnung marking of factory location	Additional product printing
Farbe der Produktbedruckung	schwarz / black	Colour of product printing
Richtlinie 2011/65/EU (RoHS)	RoHS-konform / RoHS compliant	Directive 2011/65/EU (RoHS)
<b>Umweltanforderungen</b>		<b>Environment Requirements</b>
<b>Schutz vor Eindringen</b>		<b>Protection against ingress</b>
Eindringen von Teilchen	IP2X	Particulate ingress
Wasser / Untertauchen	IPX0	Water / Immersion
<b>Klimatisch und chemisch</b>		<b>Climatical and chemical</b>
Umgebungstemperatur	-40 °C bis / to +85 °C	Ambient temperature
<b>Elektrische Eigenschaften</b>		<b>Electrical Characteristics</b>
Verbindung	siehe Schaltbild / see Connection Diagram	Connection
Strombelastbarkeit bei 50 °C	1 A	Current carrying capacity at 50 °C
4PPoE gemäß IEEE 802.3 bt	Geeignet für 4 Paar Power over Ethernet Adequate for 4 Pair Power over Ethernet	4PPoE according to IEEE 802.3 bt
PoE+ gemäß IEEE 802.3 at	Geeignet für Power over Ethernet+ Adequate for Power over Ethernet+	PoE+ according to IEEE 802.3 at
<b>Übertragungstechnische Eigenschaften *</b>		<b>Transmission Performance *</b>
10 Gigabit Ethernet gem. IEEE 802.3 an	Geeignet für 10 Gigabit Ethernet Adequate for 10 Gigabit Ethernet	10 Gigabit Ethernet acc. to IEEE 802.3 an
Kategorie 6 <sub>A</sub>	ISO/IEC 11801; DIN EN 50173-1	Category 6 <sub>A</sub>
Klasse E <sub>A</sub>	ISO/IEC 11801; DIN EN 50173-1	Class E <sub>A</sub>
Kategorie 6A	ANSI/TIA-568.2-D	Category 6A
<b>Normen</b>		<b>Standards</b>
Spezifikation für paarverseilte Geräteanschlusskabel	IEC 61156-6 DIN EN 50288-4-2	Specification for pair equipment connection cable
IP-Schutzarten	IEC 60529	Degrees of protection provided by enclosures (IP code)

\* Für alle aufgeführten Standards gelten die aktuellen und publizierten Ausgabestände zum Zeitpunkt 21.10.2019

\* The editions of the aforementioned standards by the time of 21.10.2019 are valid.