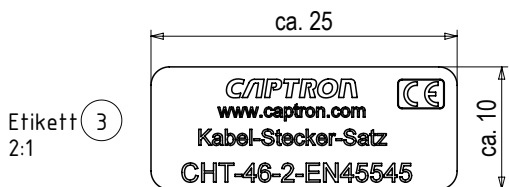


Pos. Nr.	Bauteil <i>component</i>	Hersteller <i>manufacturer</i>	Artikel Nr. <i>item no.</i>	Info <i>info</i>	Menge <i>quantity</i>
1	Kabel 4x0,25 cable 4x0,25	SAB-SABIX R 605 FRNC	6605-9009	(CAPTRON Art. Nr: 24845)	1
2	Schrumpfschlauch shrink tube			35mm, transparent	1
3	Etikett label	3M	Scotchcal 3698 E	s. Infotext s. infobox	1
4	Buchsengehäuse housing	JST	XHP-4		1



Toleranzen nur für Kabelbereich
Tolerances for cable sector
 Grenzabmaße für Längenmaße
Limit deviations for linear dimensions
 0 bis/to 50mm = $\pm 2\text{mm}$
 über/over 50 bis/to 200mm = $\pm 3\text{mm}$
 über/over 200 bis/to 350mm = $\pm 4\text{mm}$
 über/over 350 bis/to 500mm = $\pm 5\text{mm}$
 über/over 500mm = $\pm 1\%$
 wenn nicht anders vermerkt
unless otherwise noted

Kabel:	SABIX R 605 FRNC
cable:	
Leiter:	4x0,25mm ² Cu-Litze blank
strands:	
Isolation:	Spezial SABIX
insulation:	special SABIX
Farbe:	in Anlehnung an DIN 47100
colour:	with reference to DIN 47100
Mantel:	Spezial SABIX
sheath:	special SABIX
Mantelfarbe:	grau (RAL 7032)
sheath colour:	grey (RAL 7032)
Betriebsspannung:	≥ 0,25 mm ² = max. 500 V
operating voltage:	
Halogenfrei:	ja
Halogen-free:	yes
Flammwidrig:	nach ISO 6722 (UN/ECE R118) Brandschutzanforderungen R15 (EL1A) nach EN 45545-2
flame retardant:	acc. to ISO 6722 (UN/ECE R118) fire protection requirements R15 (EL1A) acc. to EN 45545-2
Schadstofffrei:	gemäß RoHS-Richtlinie der Europäischen Union
Absence of harmful substances:	acc. to RoHS directive of the European Union
Temperaturbereich	
Temperature range	
nicht bewegt:	-40/+90 °C
fixed laying:	
bewegt:	-30/+90 °C
flexible application:	

Alle Komponenten müssen zur Richtlinie 2011/65/EU (RoHS 2) und gültigen Erweiterungen konform sein.
Every component has to be compliant to directive 2011/65/EU (RoHS 2) and valid extensions.

Änderung modification		Erstellt created		Datum date	
Anz:		Datum / date: 05.05.2022	Erstellt von / created by: L. Nyga	Datum / date: 06.05.2022	Geprüft von / checked by: F. Rüth
ld		Werkstoff / material:			
s		Zeichnung-Nr. / drawing-no: CAP001699-01			Revision / revision A
/scale: A3)		Kabel-Stecker-Satz KSS205 mit Etikettierung CHT-46-2-EN45545			Artikel-Nr. / article-no:
ON					Blatt / sheet: 1/1
c GmbH ptron.com		FREIGEgeben		Dokumentenart / document type: Kundenzeichnung / customer drawing	