

SAFETYBUS P LEITUNGEN

SBP 680 SafetyBUS p Leitung für die feste Verlegung

S SBP 684 Move SafetyBUS p Leitung für den flexiblen Einsatz



Aufdruck-Beispiel für SBP 680 06803754:

SAB BRÖCKSKES · D-VIERSEN · SafetyBUS p SBP 680 3 x 0,75 mm² CE und laufende Metermarkierung von 1 m bis 999 m



Aufdruck-Beispiel für S SBP 684 Move 06843754:

SAB BRÖCKSKES · D-VIERSEN · SafetyBUS p MOVE S SBP 684 3 x 0,75 mm² CE und laufende Metermarkierung von 1 m bis 999 m

allg. Aufbau:

Isolierung:	nach DIN VDE 0819 Teil 103 (02Y11)
Aderkennzeichnung:	nach DIN VDE 47100
Umwicklung:	Vlies
Abschirmung:	Geflecht aus verzinnnten CU-Runddrähten
Umwicklung:	Vlies
Mantelmaterial:	PUR
Mantelfarbe:	signalgelb (RAL 1003)

Technische Daten:

Betriebsspitzenspannung:	max. 350 V
Prüfspannung:	1500 V
Temperaturbereich:	-40/+80 °C
Halogenfreiheit:	nach DIN VDE 0472 Teil 815 + IEC 60754-1
Ölbeständigkeit:	sehr gut - PUR, TPU nach DIN VDE 0282 Teil 10
Wellenwiderstand bei 1 MHz:	100 - 120 Ω
Schadstofffrei:	gemäß RoHS-Richtlinie der Europäischen Union siehe Seite N/17

	SBP 680	S SBP 684 Move
Leiter:	blanke Cu-Litze nach DIN VDE Klasse 5	blanke Cu-Litze nach DIN VDE Klasse 6
Mindestbiegeradius <i>fest verlegt:</i> <i>frei beweglich:</i> <i>dauerflexibel:</i>	5 x d 10 x d -	5 x d 10 x d 12 x d
Einsatz in Schleppketten:	nicht empfohlen	empfohlen
Dauerflexible Beanspruchung:	-	sehr gut

Art-Nr.	Typ	Paarzahl/Aderzahl x mm ² , je Leiter	Außen-ø mm	Cu-Zahl kg/km	Leitungsgewicht ≈kg/km
06803754	SBP 680	3 x 0,75	7,8 ± 0,4	43,2	74
06843754	S SBP 684	3 x 0,75	7,8 ± 0,4	43,2	74

Weitere Abmessungen und Farben auf Anfrage.