

Anfrage Leitung

Anfrage Nr.
 Datum



Niederauer Str. 52
 01662 Meissen

Fon: 03521-723-0 info@balzer-kabel.de
 Fax: 03521-723-206 www.balzer-kabel.de

Abmessung
 Leitungstyp

Mengen		Fertigung nach (Mehrfachnennungen möglich)			gewünschter Liefertermin	
Bedarf <input type="text"/> km		<input type="checkbox"/> Produktspezifikation Balzer Kabelwerk	<input type="checkbox"/> VDE/HAR (harmonisiert)	<input type="checkbox"/> UL	<input type="checkbox"/> CSA	Kalenderwoche: <input type="text"/>
<input type="checkbox"/> kontinuierlich <input type="checkbox"/> einmalig		Bemerkung <input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Multinorm (HAR, UL, CSA)	<input type="checkbox"/> MTW		Materialnummer (Anfragender)
Jahresbedarf ca. <input type="text"/> km			<input type="checkbox"/> UL-Style <input type="text"/> (<input type="text"/> °C, <input type="text"/> V)			

Liefieraufmachung

<input type="checkbox"/> Ring in Folie à <input type="checkbox"/> 50 m <input type="checkbox"/> 100 m	<input type="checkbox"/> Kunststoff-Spule <input type="checkbox"/> Sperrholz-Spule	<input type="text"/> m	Trommel <input type="checkbox"/> Einweg <input type="checkbox"/> Miettrommel (KTG) <input type="checkbox"/> nach außerhalb EU
<input type="checkbox"/> Faltschachtel à 100 m	<input type="checkbox"/> Miet-Coil <input type="checkbox"/> Miet-Fass (Pappe)	<input type="text"/> m	max. Gewicht je Trommel / Durchmesser <input type="text"/> kg <input type="text"/> m
<input type="checkbox"/> 8-Eck-Fass (Einweg) m	<input type="checkbox"/> Paletten-Abnahme	<input type="text"/> m	Bemerkung <input type="text"/>

Einsatz

<input type="checkbox"/> innen <input type="checkbox"/> feste Verlegung	<input type="checkbox"/> beständig gegen <input type="checkbox"/> Schleppketten-Einsatz	Verfahrgeschwindigkeit <input type="text"/> m/min	Verfahrweg <input type="text"/> m
<input type="checkbox"/> außen <input type="checkbox"/> gelegentliche Bewegung		Beschleunigung <input type="text"/> m/s ²	Anzahl Wechselbiegezyklen <input type="text"/> Mio
<input type="checkbox"/> ständig bewegter Einsatz		Beanspruchung <input type="checkbox"/> zyklisch <input type="checkbox"/> azyklisch	mit Torsionsbeanspruchung [Grad] <input type="text"/> °
Temperatur max. zul. Temperaturangabe nach Vorgaben <input type="checkbox"/> VDE <input type="checkbox"/> UL	Umgebung <input type="text"/> bis <input type="text"/> °C	typische Dauerbelastung <input type="text"/> °C	kurzzeitig <input type="text"/> °C <input type="text"/> h
	am Leiter <input type="text"/> bis <input type="text"/> °C	typische Dauerbelastung <input type="text"/> °C	kurzzeitig <input type="text"/> °C <input type="text"/> h
min. zul. Biegeradius fest verlegt r = <input type="text"/> mm oder Leitungsdurchmesser x <input type="text"/>	Bemerkung <input type="text"/>		
flexible Anwendung r = <input type="text"/> mm oder Leitungsdurchmesser x <input type="text"/>			

Aufbau

1. Leiter (Kupfer)	<input type="checkbox"/> eindrätig (massiv) <input type="checkbox"/> blank	Aderanzahl x Querschnitt <input type="text"/> x <input type="text"/> mm ²	Litzenaufbau: Drahtanzahl x Durchmesser <input type="text"/> x <input type="text"/> mm
	<input type="checkbox"/> mehrdrätig <input type="checkbox"/> verzinkt	Aderanzahl x Querschnitt <input type="text"/> x <input type="text"/> mm ²	Litzenaufbau: Drahtanzahl x Durchmesser <input type="text"/> x <input type="text"/> mm
	<input type="checkbox"/> feindrätig (Klasse 5) <input type="checkbox"/> in Kombination	Aderanzahl x Querschnitt <input type="text"/> x <input type="text"/> mm ²	Litzenaufbau: Drahtanzahl x Durchmesser <input type="text"/> x <input type="text"/> mm
	<input type="checkbox"/> feinstdrätig (Klasse 6)	Schlaglänge <input type="text"/> mm	<input type="checkbox"/> Z <input type="checkbox"/> S -Verseilrichtung
2. Isolation (Adern)	<input type="checkbox"/> PVC (Y) <input type="checkbox"/> TPE-E (12Y,13Y) <input type="checkbox"/> PP (9Y) <input type="checkbox"/> PE (2Y) <input type="checkbox"/> TPE-U (PUR) (11Y) <input type="checkbox"/> TPE-S (31Y) <input type="checkbox"/> TPE-O (91Y) <input type="checkbox"/> ETFE (7Y) <input type="checkbox"/> PETP (5Y)		
	<input type="checkbox"/> halogenfrei <input type="checkbox"/> vernetzt <input type="checkbox"/> FRNC (flame retardant, non corrosive) <input type="checkbox"/> UV-Beständig <input type="checkbox"/>		
3. Aderkennzeichnung / Aderfarben	<input type="checkbox"/> farbig nach DIN 47100 <input type="checkbox"/> Adern schwarz mit Ziffernaufdruck weiß	<input type="checkbox"/> Standard-Drucktext <input type="checkbox"/> individueller Drucktext: <input type="text"/>	Kennzeichnung durch: <input type="checkbox"/> Tintenstrahldruck <input type="checkbox"/> Prägung
	<input type="checkbox"/> farbig nach VDE <input type="checkbox"/> RAL Farbe <input type="text"/>		<input type="checkbox"/> zweifarbig: Farbe1: <input type="text"/> Farbe2: <input type="text"/>
4. Ader-Abschirmung	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> Cu blank <input type="checkbox"/> Cu verzinkt <input type="checkbox"/> als Geflecht (C) Bedeckung ca. <input type="text"/> % <input type="checkbox"/> als Umlegung (D) <input type="checkbox"/> Alu-Folie (St) <input type="checkbox"/> mit Berührungsschutz unter dem Schirm <input type="checkbox"/> mit Folie / Isolation über dem Schirm	<input type="checkbox"/> Einzelader <input type="checkbox"/> alle / <input type="checkbox"/> welche <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Paare <input type="checkbox"/> jedes Paar einzeln <input type="checkbox"/> alle Paare zus. gesamt geschirmt <input type="checkbox"/> welche Aderpaare <input type="text"/>
			<input type="checkbox"/> mit Beidraht <input type="checkbox"/> mit Beilaufitze in Ausführung <input type="checkbox"/> blank <input type="checkbox"/> verzinkt
5. Tragorgan	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> Hanf <input type="checkbox"/> Polypropylen (PP) <input type="checkbox"/> Stahl verzinkt <input type="checkbox"/> Kevlar <input type="checkbox"/> sonstige : <input type="text"/>	Zugbelastung <input type="text"/> N
6. Kern	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> PVC <input type="checkbox"/> Polypropylen <input type="checkbox"/> sonstige : <input type="text"/>	Durchmesser : <input type="text"/> mm
7. Verseilung	<input type="checkbox"/> Adern lagenverseilt <input type="checkbox"/> Adern paarverseilt <input type="checkbox"/> alle <input type="checkbox"/> (welche) <input type="text"/> Schlaglänge <input type="text"/> mm <input type="checkbox"/> Z <input type="checkbox"/> S Verseilrichtung		
8. Innenmantel	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> PVC (Y) <input type="checkbox"/> TPE-E (12Y,13Y) <input type="checkbox"/> PP (9Y) <input type="checkbox"/> PE (2Y) <input type="checkbox"/> Vlies <input type="checkbox"/> Folie <input type="text"/>		
9. Gesamt-Abschirmung	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> Cu blank <input type="checkbox"/> Cu verzinkt <input type="checkbox"/> als Geflecht (C) Bedeckung ca. <input type="text"/> % <input type="checkbox"/> als Umlegung (D) <input type="checkbox"/> Alu-Folie (St) <input type="checkbox"/> mit Berührungsschutz unter dem Schirm <input type="checkbox"/> mit Folie / Isolation über dem Schirm	<input type="checkbox"/> mit Beidraht <input type="checkbox"/> mit Beilaufitze in Ausführung <input type="checkbox"/> blank <input type="checkbox"/> verzinkt
10. Außenmantel	<input type="checkbox"/> PVC (Y) <input type="checkbox"/> TPE-E (12Y,13Y) <input type="checkbox"/> PP (9Y) <input type="checkbox"/> PE (2Y) <input type="checkbox"/> TPE-U (PUR) (11Y) <input type="checkbox"/> TPE-S (31Y) <input type="checkbox"/> TPE-O (91Y) <input type="checkbox"/> ETFE (7Y) <input type="checkbox"/> PETP (5Y)		
	<input type="checkbox"/> halogenfrei <input type="checkbox"/> vernetzt <input type="checkbox"/> FRNC (flame retardant, non corrosive) <input type="checkbox"/> UV-Beständig <input type="checkbox"/>		
	Außendurchmesser <input type="text"/> mm Toleranz - <input type="text"/> / + <input type="text"/> mm Farbe Außenmantel: <input type="text"/> / RAL <input type="text"/>		
	Text Bedruckung: <input type="text"/>		

Elektrische Eigenschaften

U ₀ /U <input type="text"/> V / <input type="text"/> V (nach VDE)	Prüfspannung: <input type="text"/> kV (<input type="text"/> min)	Bemerkung <input type="text"/>
Spannung nach UL <input type="text"/> V	ggf. abweichende Spannung für Steueradern <input type="text"/> V	
Kapazität: A/A <input type="text"/> A/S <input type="text"/> nF/km bei <input type="text"/> Hz	Induktivität: <input type="text"/> mH / km	

allg. Bemerkungen		Kontaktdaten (anfragende Person)	
<input type="text"/>		Firma: <input type="text"/>	
		Person: <input type="text"/>	Bereich: <input type="text"/>
		Telefon: <input type="text"/>	E-Mail: <input type="text"/>