

Datenblatt

BKW-Flex Spez K110 Spezialleitung H05VV-F

H05VV-F

Verwendung: Zur Verlegung in / an Lichtmasten (Maste, Ausleger, Wandarme, Seile), an Spanndrähten, auf, in und unter Putz sowie für Einsatzarten, an die höhere Anforderungen gestellt werden.

**Mischungen sind UV-stabil und ozonfest,
damit Verlegung auch im FREIEN möglich!**
**Mischungen sind kälteelastischer,
damit auch Verlegungen bei niederen Temperaturen möglich!**

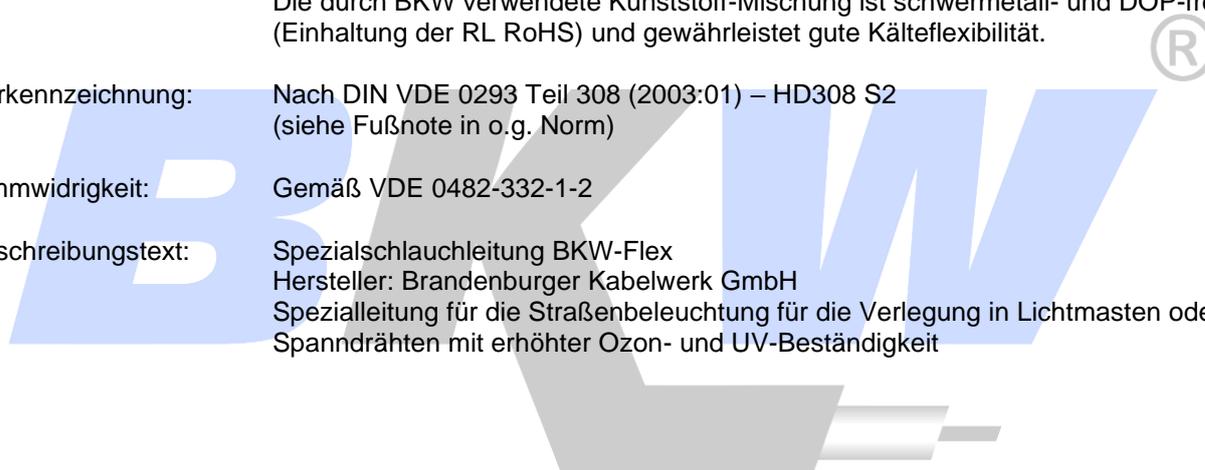
Elektrische Eigenschaften: Nennspannung U_0/U 300/500 V
Prüfspannung 2000 V

Aufbau: Leiter: Kupfer, blank, feindrähtig Klasse 5 nach DIN EN 60228
Querschnitt: 2- bis 5-adrig; 0,75 mm² bis 6 mm²
Mantel: Kunststoff, Farbe: Rot (RD); andere Farben auf Anfrage
Die durch BKW verwendete Kunststoff-Mischung ist schwermetall- und DOP-frei (Einhaltung der RL RoHS) und gewährleistet gute Kälteflexibilität.

Aderkennzeichnung: Nach DIN VDE 0293 Teil 308 (2003:01) – HD308 S2
(siehe Fußnote in o.g. Norm)

Flammwidrigkeit: Gemäß VDE 0482-332-1-2

Ausschreibungstext: Spezialschlauchleitung BKW-Flex
Hersteller: Brandenburger Kabelwerk GmbH
Spezialleitung für die Straßenbeleuchtung für die Verlegung in Lichtmasten oder an Spanndrähten mit erhöhter Ozon- und UV-Beständigkeit



Brandenburger Kabelwerk

Datenblatt

BKW-Flex Spez K110 Spezialleitung H05VV-F
H05VV-F



1 Bauartkurzzeichen	2 Artikel-Nr. BKW	3 Aderzahl / Leiter- querschnitt	4 Grün-Gelbe Ader		5 Außendurch- messer ca. mm	6 Gewicht ca. kg/km	7 Kupferzahl
			mit	ohne			
BKW-Flex Spez K110	12526	2X0,75		X	5,9	27	14,4
BKW-Flex Spez K110	12504	2X1,0		X	6,5	37	19
BKW-Flex Spez K110	12531	3X0,75		X	7,0	67	21,6
BKW-Flex Spez K110	12520	3G0,75	X				
BKW-Flex Spez K110	12503	3X1,0		X	7,1	106	29
BKW-Flex Spez K110	12502	3G1,0	X				
BKW-Flex Spez K110	12501	3X1,5		X	8,4	125	43
BKW-Flex Spez K110	12500	3G1,5	X				
BKW-Flex Spez K110	12525	3X2,5		X	10,5	158	72
BKW-Flex Spez K110	12514	3G2,5	X				
BKW-Flex Spez K110	12540	4X0,75		X	7,2	79	28,8
BKW-Flex Spez K110	12521	4G0,75	X				
BKW-Flex Spez K110	12509	4X1,0		X	7,5	126	38
BKW-Flex Spez K110	12511	4G1,0	X				
BKW-Flex Spez K110	12508	4X1,5		X	9,5	143	58
BKW-Flex Spez K110	12510	4G1,5	X				
BKW-Flex Spez K110	12517	4X2,5		X	11,3	196	96
BKW-Flex Spez K110	12516	4G2,5	X				
BKW-Flex Spez K110	12538	5X0,75		X	9,0	91	36
BKW-Flex Spez K110	12522	5G0,75	X				
BKW-Flex Spez K110	12515	5X1,0		X	8,9	145	48
BKW-Flex Spez K110	12519	5G1,0	X				
BKW-Flex Spez K110	12513	5X1,5		X	10,5	160	72
BKW-Flex Spez K110	12512	5G1,5	X				
BKW-Flex Spez K110	12548	5X2,5		X	12,5	242	120
BKW-Flex Spez K110	12518	5G2,5	X				