

 <p>BKW Brandenburger Kabelwerk</p>	<p>WG-Datenblatt</p> <p>Isolierte Starkstromleitung</p> <p>Dachständer-Aderleitung</p> <p>DSTAD</p>	<p>Nummer: WG-DB 154 / V 2</p> <p>Gültig ab: 05.06.2018</p> <p>Seiten: 1/2</p>
---	---	---

Verwendung: Für die Einführung in Dachständerrohre. Verwendbar für Dachständeranschlüsse der Ausführung „N“ oder Ausführung „S“ nach DIN 48175 Teil 1 oder 2.

Leitungen werden längswasserdicht hergestellt!

Elektrische Eigenschaften: Nennspannung U_0/U 450/750 V
Prüfspannung 2500 V

Aufbau: Leiter: Kupfer, blank, mehrdrähtig Klasse 2 nach DIN VDE 0295
Aluminium, blank, mehrdrähtig Klasse 2 nach DIN VDE 0295
Querschnitt: 16 bis 35 mm² bei Cu-Leitern
25 bis 35 mm² bei Al-Leitern
Adern: PVC, Farben gem. DIN VDE 0293-308: 2003

Isolierhülle: PVC-Mischung in einer Schicht auf den Leiter extrudiert.
Die durch BKW verwendete PVC-Mischung ist schwermetall- und DOP-frei (Einhaltung der RL RoHS) und gewährleistet gute Kälteflexibilität.

Flammwidrigkeit: Gemäß VDE 0482 Teil 265-2-1

Ausschreibungstext: Dachständer Einführungsaderleitung DSTAD
Hersteller: Brandenburger Kabelwerk GmbH
Spezialleitung für die Verwendung in Dachständeranschlüssen mit längswasserdichten Adern der Ausführung „N“ – IP40 und „S“ – IP54.



Brandenburger Kabelwerk

1	2	3	4	5	6	7
Bauart- kurzzeichen	Artikel-Nr.	Leiter Quer- schnitt	Aderfarbe	Außendurch- messer	Metallzahl	Gewicht
	BKW	[mm ²]		[mm]	[kg/km]	[kg/km]
DSTAD Cu	17250	25	GNYE	9,2	240	280
DSTAD Cu	17251	25	BK	9,2	240	280
DSTAD Cu	17253	25	BN	9,2	240	280
DSTAD Cu	17254	25	GR	9,2	240	280
DSTAD Al	17360	25	GNYE	9,2	73	130
DSTAD Al	17361	25	BK	9,2	73	130
DSTAD Al	17363	25	BN	9,2	73	130
DSTAD Al	17364	25	GR	9,2	73	130
DSTAD Cu	17351	35	GNYE	10,9	336	395
DSTAD Cu	17352	35	BK	10,9	336	395
DSTAD Cu	17353	35	BN	10,9	336	395
DSTAD Cu	17354	35	GR	10,9	336	395

Brandenburger Kabelwerk