

iQ parts
IQ-PARTS-SHOP.COM



**SPECS &
INFORMATION**



1 Brücke

- Schlauch-/Muffenschonende Bauart
- Spannkraft wird über eine breite Fläche verteilt
- verhindert Beschädigung der zu umspannenden Komponenten
- ausgezeichnete Quersteifigkeit

Breitbandschlauchsellen nach DIN 3017-5

In Verbindung mit einer Gummimanschette eignen sich **NORMACONNECT®** BRS-Breitbandschlauchsellen ideal für die Verbindung von Rohren mit glatten Enden. Sie verbinden Rohre aus Gusseisen und Stahl genauso sicher wie Rohre aus Kunststoff und Glas, ohne dass geschweißt werden muss. **NORMACONNECT®** Breitbandschlauch- und -Halterungsschellen werden

in genormten Bandbreiten und Materialien gefertigt. Der Stufensprung beträgt 1 mm bei der einteiligen Ausführung. Bis zu einem Spanndurchmesser von 300 mm werden die Schellen in aufgerollter Form geliefert. Bei Spanndurchmessern von 301 mm und höher werden sie in gestreckter Form geliefert.

Vorteile auf einen Blick

- Äußerst breites Band
- Spannkraft verteilt sich über eine breite Fläche
- Hohe Quersteifigkeit
- Einteilige und mehrteilige Ausführung

Anwendungen

- Maschinenbau
- Weiße Ware
- Lebensmittel- und Getränkeindustrie
- Landmaschinen
- Motorenbau
- Ablufttechnologie
- Absauganlagen
- Labortechnologie
- Abwassertechnologie

Werkstoffe

W1	W2	W3	W4	W5
	x		x	

Material	Korrosionsbeständigkeit im Salzsprühnebel
W2	Min. 72 h
W4	Min. 240 h

Schrauben

NORMACONNECT® BRS		
Bandbreite	Sz bei W2	Sk bei W4
48	M6 x 38 Sz	M6 x 45 Sk
54	M8 x 47 Sz	M8 x 50 Sk
65	M8 x 47 Sz	M8 x 50 Sk

Technische Daten

NORMACONNECT® BRS				
Bandbreite in mm	Minimaler Durchmesser in mm	Statisches Anzugsdrehmoment in Nm	Materialdicke in mm	
			W2	W4
48	50	4	0,4	0,5
54	50	12	0,4	0,5
65	50	12	0,4	0,5

Bestellhinweise

	1. Typ	2. Spannbereich	3. Bandbreite	4. Material	5. Schraube
Beispiel	BRS	55	48	W2	Sz



info@iq-parts.nl
Harsweg 34A
2461 EZ Ter Aar
T +31 252 624 126
The Netherlands