

## STANDARDMODELLE

| Modell           | Frequenzbereich<br>X) | Kopplung<br>X)<br>dB | Leistung<br>P <sub>min</sub><br>W | Dämpfung<br>max<br>dB | Richtschärfe<br>min<br>dB | VSWR<br>max<br>Hauptarm | Hauptarm<br>Stecker<br>1), 2) | Koppelarm<br>Stecker<br>3) |
|------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------------------|-----------------------|---------------------------|-------------------------|-------------------------------|----------------------------|
| BDC 0103-40/500  | 1,5 ... 30 MHz        | 40 ±1,25             | 500                               | 0,1                   | 25                        | 1.3:1                   | N-f                           | SMA-f                      |
| BDC 0103-40/2500 | 1,5 ... 30 MHz        | 40 ±1,25             | 2500                              | 0,1                   | 25                        | 1.05:1                  | 7-16-f                        | SMA-f                      |
| BDC 0103-50/5000 | 1,5 ... 30 MHz        | 50 ±1,3              | 5000                              | 0,05                  | 25                        | 1.10:1                  | N-f                           | SMA-f                      |

Für Einzeldatenblätter klicken Sie bitte auf die obige Modellbezeichnung

S: Einzel-Richtkoppler

### Hinweis:

Unter normalen Betriebsbedingungen benötigen alle unsere Richtkoppler keinen Kühlkörper. Wenn die Koppler jedoch dauerhaft bei hoher Fehlanpassung und voller Nennleistung betrieben werden, kommt es zu einer erheblichen Erwärmung. In diesem Fall empfehlen wir, die Koppler auf einen geeigneten Kühlkörper oder eine Metallplatte zu montieren, um auf der Montageebene eine Temperatur von maximal +60 °C sicherzustellen.