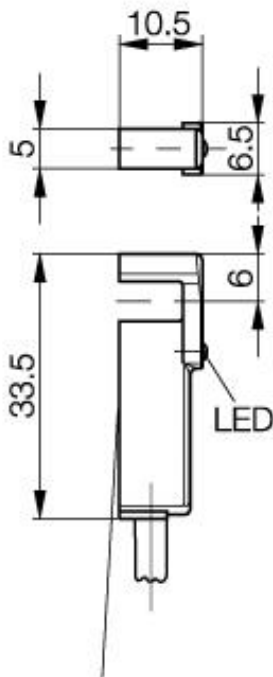


**Magnetfeldempf. Näherungsschalter**  
**BMF 305K-R-PS-F-3-03**  
**33,5x10,5x6,5**



PX1241

**Allgemeine Daten**

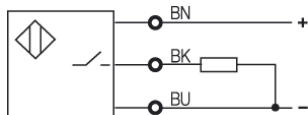
Anzeige Schaltelement ein	ja
Umgebungstemperatur Betrieb	-25...+70°C
Besondere Eigenschaften	Reed-Schalter

**Mechanische Daten**

Abmessung BxHxT oder DxT	33,5x10,5x6,5mm
Gehäusematerial	LCP
Material der aktiven Fläche	PU
Schutzart nach IEC 60529	IP65IP
Anschlußart	Kabel
Kabelart	PVC

**Elektrische Daten**

Stromart	DC
Verdrahtungsart	3-Draht
Schaltfunktion	Schließer
Ausgangsschaltung	PNP
Bemessungsbetriebsspannung Ue	24 DCV
Bemessungsbetriebsstrom	500mA
Betriebsspannung Ub	10...30V DCV
Netzfrequenz	DCHz
max. Betriebsstrom Ia	500mA
Einschaltverzug	0,7ms
Ausschaltverzug	0,2ms
Kurzschlußschutz	nein
Verpolschutz	nein



Datenblattnummer:

Begriffsbestimmungen siehe Hauptkatalog  
 Wenn nicht anders angegeben,  
 Werte nach IEC 60947-5-2 (DIN EN60947-5-2)

Balluff GmbH  
 Schurwaldstraße 9  
 D-73765 Neuhausen a.d.F.  
 Telefon (07158) 173-0 Telefax (07158) 5010

Datenblatt by CD-ROM - 04/2007

