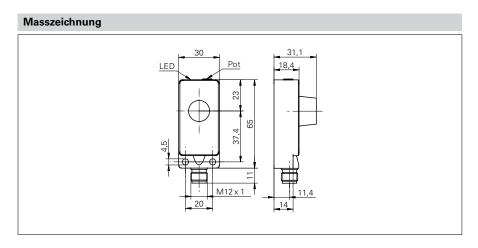
Ultraschall Näherungsschalter

UNDK 30P3712/S14



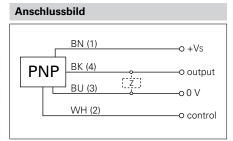
Allgemeine Daten	
Erfassungsbereich Sd	60 400 mm
Erfassungsbereich Endwert Sde	60 400 mm
Hysterese typ.	4 % Sde
Wiederholgenauigkeit	< 0,5 mm
Synchronisation	ja
Multiplex Ausführung	auf Anfrage
Temperaturdrift	< 0,18 % Sde/K
Ansprechzeit ton (synch on)	< 25 ms
Abfallzeit toff (synch on)	< 25 ms
Schallfrequenz	400 kHz
Einstellung	Potentiometer
Einstellhilfe	Objektanzeige blinkt
Schaltzustandsanzeige	LED grün

Elektrische Daten	
Betriebsspannungsbereich +Vs	12 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	35 mA
Ausgangsschaltung	PNP Öffner (NC)
Ausgangsstrom	< 200 mA
Spannungsabfall Vd	< 2 VDC
Restwelligkeit	< 10 % Vs
kurzschlussfest	ja
verpolungsfest	ja

Mechanische Daten	
Bauform	quaderförmig
Gehäusematerial	Polyester / Zink Druckguss
Breite / Durchmesser	30 mm
Höhe / Länge	65 mm
Tiefe	31 mm
Anschlussart	Stecker M12

Umgebungsbedingungen	
Arbeitstemperatur	-25 +60 °C
Schutzart	IP 67









• m. Synchronisationsausgang

Ultraschall Näherungsschalter

UNDK 30P3712/S14

