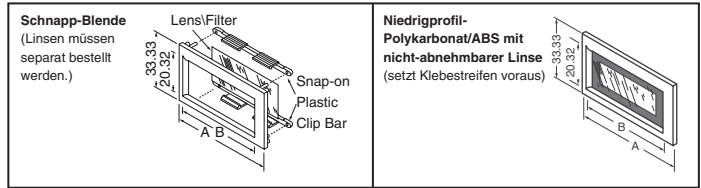


- Blendenmaterial: Polystyren-Kunststoff
- Die empfohlene Plattenstärke für die Montage von Schnappblenden beträgt 8,13 mm - 3,18 mm

Digi-Key Teilernr.	Abmessungen (mm)		Plattenausschnitt für Schnappblende	
	A	B	Höhe	Breite
PRD180B-ND	58.74	45.72	26.99	52.39
PRD250B-ND	76.20	63.50	26.99	69.85
PRD360B-ND†	104.78	91.44	26.99	98.43

† PRD360B-ND hat 4 Schnappklammern aus Kunststoff



Beschreibung	Digi-Key Teilernr.	Stückpreis		PRD Plastics Teilernr.
		1	100	
Schnappblenden (Linsen müssen separat bestellt werden)				
45,72 mm breite Blende, schwarzer Kunststoff	PRD180B-ND	1.45	1.21	.97
63,50 mm breite Blende, schwarzer Kunststoff	PRD250B-ND	1.78	1.49	1.19
91,44 mm breite Blende, schwarzer Kunststoff	PRD360B-ND	2.08	1.74	1.39
Zum Gebrauch mit LCDs				
Transparente Linse für 45,72 mm Blende	PRD180C-ND	1.30	1.08	.87
Transparente Linse für 63,50 mm Blende	PRD250C-ND	1.45	1.21	.97
Transparente Linse für 91,44 mm Blende	PRD360C-ND	1.63	1.36	1.09
Zum Gebrauch mit LEDs				
Graue Linse für 45,72 mm Blende	PRD180S-ND	1.30	1.08	.87
Graue Linse für 63,50 mm Blende	PRD250S-ND	1.45	1.21	.97
Graue Linse für 91,44 mm Blende	PRD360S-ND	1.63	1.36	1.09
Rote Linse für 45,72 mm Blende	PRD180R-ND	1.30	1.08	.87
Rote Linse für 63,50 mm Blende	PRD250R-ND	1.45	1.21	.97
Rote Linse für 91,44 mm Blende	PRD360R-ND	1.63	1.36	1.09
Grüne Linse für 45,72 mm Blende	PRD180G-ND	1.30	1.08	.87
Grüne Linse für 63,50 mm Blende	PRD250G-ND	1.45	1.21	.97
Grüne Linse für 91,44 mm Blende	PRD360G-ND	1.63	1.36	1.09
Maskierte Linsen				
25,40 mm x 22,23 mm Fenster für 45,72 mm	PRD180W-ND	1.30	1.08	.87
60,96 mm x 16,00 mm Fenster für 63,50 mm	PRD250W-ND	1.45	1.21	.97
65,41 mm x 13,79 mm Fenster für 63,50 mm	PRD250W1-ND	1.45	1.21	.97
83,01 mm x 18,59 mm Fenster für 91,44 mm	PRD360W-ND	1.63	1.36	1.09
93,35 mm x 15,80 mm Fenster für 91,44 mm	PRD360W1-ND	1.63	1.36	1.09

* Setzt Klebstreifen voraus (für die 91,44 mm Blende am besten 2 Pads verwenden)

Beschreibung	Digi-Key Teilernr.	Stückpreis		PRD Plastics Teilernr.
		1	100	
Niedrigprofil-Polykarbonat/ABS				
Niedrigprofil für LCDs *				
45,72mm Blende mit durchsichtiger Linse	PRD180LP-ND	2.87	2.40	1.92
45,72 mm Blende und durchsichtige Linse mit 25,40 mm x 22,23 mm Fenster	PRD180LPW-ND	2.87	2.40	1.92
63,50 mm Blende mit durchsichtiger Linse	PRD250LP-ND	3.23	2.69	2.16
63,50 mm Blende und durchsichtige Linse mit 60,96 mm x 16,00 mm Fenster	PRD250LPW-ND	3.23	2.69	2.16
63,50 mm Blende und durchsichtige Linse mit 65,41 mm x 13,79 mm Fenster	PRD250LPW1-ND	3.23	2.69	2.16
91,44 mm Blende mit durchsichtiger Linse	PRD360LP-ND	3.68	3.07	2.46
91,44 mm Blende und durchsichtige Linse mit 83,01 mm x 18,59 mm Fenster	PRD360LPW-ND	3.68	3.07	2.46
91,44 mm Blende und durchsichtige Linse mit 93,35 mm x 15,80 mm Fenster	PRD360LPW1-ND	3.68	3.07	2.46
Niedrigprofil für LEDs *				
45,72 mm Blende mit grauer Linse	PRD180LPS-ND	2.87	2.40	1.92
45,72 mm Blende mit roter Linse	PRD180LPR-ND	2.87	2.40	1.92
45,72 mm Blende mit grüner Linse	PRD180LPG-ND	2.87	2.40	1.92
63,50 mm Blende mit grauer Linse	PRD250LPS-ND	3.23	2.69	2.16
63,50 mm Blende mit roter Linse	PRD250LPR-ND	3.23	2.69	2.16
63,50 mm Blende mit grüner Linse	PRD250LPG-ND	3.23	2.69	2.16
91,44 mm Blende mit grauer Linse	PRD360LPS-ND	3.68	3.07	2.46
91,44 mm Blende mit roter Linse	PRD360LPR-ND	3.68	3.07	2.46
91,44 mm Blende mit grüner Linse	PRD360LPG-ND	3.68	3.07	2.46
Zubehör				
Klebstreifen, 2 pro Pad	PRDAS-ND	.27	.26	.24
				6000010

Jewell Instruments MODUTEC

Große - kleine digitale Messgeräte

Spezifikationen der Serie BL:

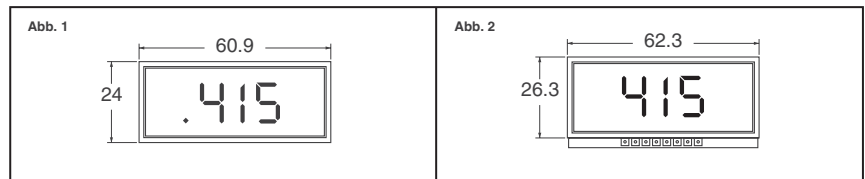
- Anzeige:**
- Zahlen: 3 1/2 Zahlen, 7 Segment-Hintergrundbeleuchtungs- LCD (1999)
 - Zahlenhöhe: 0.5" (12,7 mm)
 - Polarität: Automatisch (-) angezeigt
 - Dezimalstelle: Drei Positionen, externe Auswahl
 - Überlast: Drei Leerstellen unten für Wert über 1999
 - Schwache Batterie: „Low Bat“-Anzeige für <7,2 V (9 V nur Netz)

Leistung:

- Genauigkeit: ±(0,1% Rundung + 2 Zählungen) bei +5 und ±5 V Leistung ± (0,1% Rundung + 1 Zählung) bei 9 V Leistung 2,5 pro Sekunde
- Konversionsrate: 2,5 Messungen/Sek.
- Gleichtaktmodus-Spannungsbereich: Max. ± 1 V
- Gleichtaktmodus-Ablehnung: >86 dB
- Nullanpassung: Automatisch
- Tempco: 100 PPM/°C typisch

Standard-Analogeingänge:

- Vollskalabereich: Wahlweise ±200 mV, ±2 V oder ±20 V (Sonderbereiche und technische Einheiten auf Anfrage erhältlich)
- Konfiguration: Echter Differenzialeingang und Referenzen
- Ratiometrischer Betrieb: Verfügbar für Modelle BL-100, -130, -300, -330, -400, -430, -500, -530, -600 und -630
- Schutz: 250 V DC oder 150 Vrms kontinuierlich, max. 300 V intermittierend
- Bias-Strom: 1 pA typ., max. 10 pA
- Alle Hintergrundbeleuchtungsleistung beträgt + 5 V DC



Anzeige	Montage	DPM-Leistung	Eingabe	Digi-Key Teilernr.	1	5	10	Modutec Teilernr.
Abb. 1 — 13-Pin-Anschlüsse, Hintergrundbeleuchtungsleistung 5 V DC								
Negative rote Hintergrundbeleuchtung	Blende	+5VDC	0 - 2VDC	180-1002-ND	73.60	71.77	69.93	BL-530302-01-U
	Blende	+5VDC	0 - 200mVDC	180-1003-ND	73.60	71.77	69.93	BL-530301-01-U
	Fenster	+5VDC	0 - 2VDC	180-1004-ND	70.57	68.81	67.05	BL-500302-01-U
	Fenster	+5VDC	0 - 200mVDC	180-1005-ND	70.57	68.81	67.05	BL-500301-01-U
	Fenster	9VDC	0 - 2VDC	180-1006-ND	70.57	68.81	67.05	BL-500102-01-U
	Fenster	9VDC	0 - 200mVDC	180-1007-ND	70.57	68.81	67.05	BL-500101-01-U
Negative grüne Hintergrundbeleuchtung	Fenster	+5VDC	0 - 2VDC	180-1008-ND	68.54	66.83	65.12	BL-400302-01-U
	Fenster	+5VDC	0 - 200mVDC	180-1009-ND	68.54	66.83	65.12	BL-400301-01-U
	Fenster	9VDC	0 - 2VDC	180-1010-ND	68.54	66.83	65.12	BL-400102-01-U
	Fenster	9VDC	0 - 200mVDC	180-1011-ND	68.54	66.83	65.12	BL-400101-01-U
Positive grüne Hintergrundbeleuchtung	Blende	+5VDC	0 - 2VDC	180-1012-ND	68.54	66.83	65.12	BL-330302-01-U
	Blende	+5VDC	0 - 200mVDC	180-1013-ND	68.54	66.83	65.12	BL-330301-01-U
	Fenster	+5VDC	0 - 2VDC	180-1014-ND	65.53	63.89	62.25	BL-300302-01-U
	Fenster	+5VDC	0 - 200mVDC	180-1015-ND	65.53	63.89	62.25	BL-300301-01-U
	Fenster	9VDC	0 - 2VDC	180-1016-ND	65.53	63.89	62.25	BL-300102-01-U
	Fenster	9VDC	0 - 200mVDC	180-1017-ND	65.53	63.89	62.25	BL-300101-01-U
LCD Standard, reflektierend	Blende	+5VDC	0 - 20VDC	180-1021-ND	55.54	54.15	52.76	BL-130303-U
	Blende	+5VDC	0 - 2VDC	180-1022-ND	49.44	48.21	46.97	BL-130302-U
	Blende	+5VDC	0 - 200mVDC	180-1023-ND	55.54	54.15	52.76	BL-130301-U
	Fenster	+5VDC	0 - 20VDC	180-1024-ND	52.51	51.20	49.89	BL-100303-U
	Fenster	+5VDC	0 - 2VDC	180-1025-ND	52.51	51.20	49.89	BL-100302-U
	Fenster	+5VDC	0 - 200mVDC	180-1026-ND	52.51	51.20	49.89	BL-100301-U
	Fenster	9VDC	0 - 2VDC	180-1027-ND	52.51	51.20	49.89	BL-100102-U
	Fenster	9VDC	0 - 200mVDC	180-1028-ND	52.51	51.20	49.89	BL-100101-U
Abb. 2 — Flachpackung								
LCD Standard, reflektierend	Fenster	+5VDC	20VDC	180-1018-ND	46.33	45.17	44.01	BL-176303-U
	Fenster	+5VDC	2VDC	180-1019-ND	46.33	45.17	44.01	BL-176302-U
	Fenster	+5VDC	200mVDC	180-1020-ND	46.33	45.17	44.01	BL-176301-U
Blendenkit	—	—	—	180-1001-ND	5.40	5.27	5.14	176-BK-U