

unter Zugrundelegung der allgemein üblichen Lieferbedingungen der Elektro - Industrie

Angebotsgültigkeit : ca. 2 - 3 Monate nach Erstelldatum dieser Preisinformation, sofern nicht anderes angegeben
Preisstellung : aussch. Verp.-Kosten (EUR 3,10/Gerät), aussch. Versandkosten (pauschal bei Inlandsversand : EUR 9,60 (1. Gerät);
+ EUR 2,50 für jedes weitere Gerät), ohne Transp.-Vers. (für MP von 0,5 % vom Warenwert möglich), + MwSt
Lieferzeit : ca. 8 - 14 Werktage, je nach Bestellzeitpunkt und Verfügbarkeit, falls dringender Bedarf, bitte speziell erfragen
Zahlung : 15 Tage nach Rechnungsdatum ohne Abzug; abweichende Konditionen, z.B. Vorkasse, vorbehalten
Sofern eine Zahlung mit Skontoabzug gewünscht wird, müssten die Preise entsprechend angepasst werden.

Doppel- und Einfach- Leuchtbandanzeigen im Format 144 x 36 mm / vertikaler oder horizontaler Einbau

1a) Doppel - Leuchtbandanzeige LA - D - 144x36 – v - 230 V

Gehäuseabmessungen : 36 x 144 x 126,6 mm (B x H x T), Gewicht : ca. 0,5 kg
Einbaumaße : 32,8 x 137,8 mm (s. auch das Maßblatt am Schluss)

Metallgehäuse für Tafel einbau , **Hochformat** , Schutzart : IP 40 (Front)

angeführt als Doppelanzeiger, pro Messsystem 1 Leuchtband

(ohne Digitalanzeigen - nur bei der einkanaligen Ausführung, Pos. 2e), möglich)

Eingang : Einheitssignale, z.B. 0... 20 mA oder 4 ... 20 mA bzw. 0 ... 10 V

→ → (muss im Bestellfall für jeden Kanal angegeben werden)

mit LED-Leuchtbander in rot („grün“ optional), mit hoher Auflösung,
bestehend aus 101 Einzelsegmenten

Skalierung : 0 - 10 - 20 - ... - 80 - 90 - 100 (als Standard)

ohne Grenzkontakte (nur bei den Einkanalanzeigen, Pos. 2 ff , möglich)

Anschlüsse über Lötfederleisten



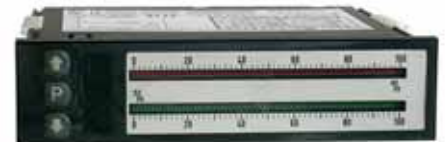
1b) Doppel - Leuchtbandanzeige LA - D - 36x144 – h – 230 V

Ausführung wie Pos. 1a), d.h. u.a. **Doppelanzeige**

Netz: 230 V AC, ohne Digitalanzeigen (s. Anmerkung hinten)

jedoch Gehäuseabmessungen : 144 x 36 x 137 mm (B x H x T)

→ „**Querformat**“ (Skalennullpunkt : links)



1c) Doppel - Leuchtbandanzeige LA - D - 144x36 – v – 24 V DC

Ausführung wie Pos. 1a), d.h. u.a. **für vertikalen Einbau, Hochformat** (Skalennullpunkt : unten)

ohne Digitalanzeigen (s. hierzu Pos. 2e), jedoch **Hilfsspannung : 24 V DC**

1d) Doppel - Leuchtbandanzeige LA - D - 36x144 – h - 24 V DC

Ausführung wie Pos. 1b), d.h. u.a. **für waagerechten Einbau, Querformat** (Skalennullpunkt : links)

ohne Digitalanzeigen (s. oben) , jedoch **Hilfsspannung : 24 V DC**

Stückpreise und Mehrpreise bitte bei SCHRIEVER & SCHULZ erfragen

mögliche optionale Ausführungsvarianten s. hinten

Leuchtbandanzeigen mit anderen Abmessungen und Ausführungen sind ebenfalls möglich; siehe hierzu die Geräteübersicht auf unserer Internetseite www.schriever-schulz.de/leuchtbandanzeigen.htm

Dieses Info-Angebot wurde nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Evtl. Irrtümer bleiben vorbehalten.

SCHRIEVER & SCHULZ & Co. GmbH Ing.- und Verkaufsbüro **Eichstr. 25 B, D - 30880 Laatzen**

* Im Internet unter www.schriever-schulz.de * E-Mail: info@schriever-schulz.de / Tel. ++49 (0)511 86 45 41

*** bereits seit 1958 ein zuverlässiger Partner auf dem Mess- und Regelsektor *** / Fax ++49 (0)511 86 41 56

zu den **Doppel- und Einfach- Leuchtbandanzeigen** im Format **144 x 36 mm** / **vertikaler oder horizontaler Einbau**

2a) **Einkanal - Leuchtbandanzeige LA - E - 144x36 – v – 230 V**

Ausführung ähnlich Pos. 1a), d.h. u.a. **für vertikalen Einbau, Hochformat**,

Gehäuseabmessungen : 36 x 144 x 137 mm (B x H x T), Gewicht : ca. 0,5 kg

Einbaumaße : 32,8 x 137,8 mm (s. auch das Maßblatt am Schluss)

Metallgehäuse für Tafel einbau , Schutzart : IP 40 (Front)

Hilfsspannung : 230 V AC (bzw. 115 V AC oder 90 ... 260 V DC)

ohne Digitalanzeige (s. hierzu Pos. 2e))

Eingang : Einheitssignale, z.B. 0... 20 mA oder 4 ... 20 mA bzw. 0 ... 10 V

→ → (muss im Bestellfall für jeden Kanal angegeben werden)

mit LED-Leuchtband in rot („grün“ optional), bestehend aus 101 Einzelsegmenten

Skalierung : 0 - 10 - 20 - ... - 80 - 90 - 100 (als Standard)

ohne Grenzkontakte (s. unter Optionen), Anschlüsse über Löt federleisten

jedoch nur für 1 Messsignal, **mit 1 Leuchtband**



Einkanal-
gerät
mit
Sonder-
skalierung

2b) **Einkanal - Leuchtbandanzeige LA - E - 36x144 – h – 230 V**

Ausführung wie Pos. 2a), d.h. u.a. **Einkanalanzeige**

ohne Digitalanzeige, Netz: 230 V AC, jedoch

Gehäuseabmessungen : 144 x 36 x 137 mm (B x H x T)

→ „**Querformat**“ (Skalennullpunkt : links)



2c) **Einkanal - Leuchtbandanzeige LA - E - 144x36 – v – 24 V DC**

Ausführung wie Pos. 2a), d.h. u.a. **für vertikalen Einbau, Hochformat** (Skalennullpunkt : unten)

ohne Digitalanzeige (s. hierzu Pos. 2 e), jedoch **Hilfsspannung : 24 V DC**

2d) **Einkanal - Leuchtbandanzeige LA - E - 36x144 – h - 24 V DC**

Ausführung wie Pos. 2b), d.h. u.a. **für waagerechten Einbau, Querformat** (Skalennullpunkt : links)

ohne Digitalanzeige , jedoch **Hilfsspannung : 24 V DC**

2e) **Einkanal - Leuchtbandanzeige LA - E - 144x36 – v – 230 V - Dig**

Ausführung wie Pos. 2a), d.h. u.a. **mit 1 Leuchtband**

für vertikalen Einbau, Hochformat (Skalennullpunkt : unten), **Hilfsspannung : 230 V AC**

jedoch **mit Digitalanzeige** (nur bei der einkanaligen Ausführung mit vertikalem Leuchtband möglich;

s. hierzu auch die Anmerkung auf der Folgeseite)

2f) **Einkanal - Leuchtbandanzeige LA - E - 144x36 – h – 24 V DC - Dig**

Ausführung wie Pos. 2e), d.h. u.a. **für vertikalen Einbau, Hochformat** (Skalennullpunkt : unten)

mit Digitalanzeige, jedoch **Hilfsspannung : 24 V DC**

Stückpreise und Mehrpreise bitte bei SCHRIEVER & SCHULZ erfragen

Dieses Info-Angebot wurde nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Evtl. Irrtümer bleiben vorbehalten.

SCHRIEVER & SCHULZ & Co. GmbH Ing.- und Verkaufsbüro **Eichstr. 25 B, D - 30880 Laatzen**

* Im Internet unter www.schriever-schulz.de * E-Mail: info@schriever-schulz.de / Tel. ++49 (0)511 86 45 41

*** bereits seit 1958 ein zuverlässiger Partner auf dem Mess- und Regelsektor *** / Fax ++49 (0)511 86 41 56

**zu den Doppel- und Einfach- Leuchtbandanzeigen
im Format 144 x 36 mm / vertikaler oder horizontaler Einbau**

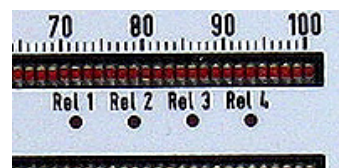
optional, falls gewünscht, für :

- 2 Grenzkontakte (Typenzusatz: GW 2)
1 Umschaltkontakt + 1 Schließer;
5 A, 250 V AC resp. 30 V DC
(Grenzkontakte sind nur bei den Einkanal-Ausführungen möglich)
- 4 Grenzkontakte (Typenzusatz: GW 4)
2 x jeweils 1 Umschaltkontakt + 1 Schließer; 5 A, 250 V AC resp. 30 V DC
(Grenzkontakte sind nur bei den Einkanal-Ausführungen möglich)



1-Kanal-Ausführung „horizontal“ mit 4 Grenzkontakten

Die Einstellung der Grenzkontakte erfolgt über das Menue.
Die Funktion der Grenzwerte wird durch LEDs auf der Frontplatte angezeigt.
Wir verweisen hierzu auf die LA 144x36-Bedienungsanweisung, die Sie sich über unsere Internetseite



www.schriever-schulz.de/leuchtbandanzeigen.htm herunterladen können.

Im Bestellfall bitte die gewünschte Funktion / die gewünschten Funktionen angeben,
z.B. min-max- Kontakt oder max-max-Kontakt o.ä.

- **mit Schleppzeiger** - nur bei den Einfachanzeigen -
- **abweichende Eingangsgrößen** , z.B. 0 ... 300 mV oder 0 ... 0,5 mA
oder auch Wechselspannungseingang (sofern realisierbar)
- **Sonder - Skalenteilung** (nach Kundenwunsch, sofern realisierbar)
(bitte Wunsch genau angeben, z.B. 0 ... 20 oder - 10...0 ... 90)
- **Sonder – Skalenbeschriftung** (nach Kundenwunsch, sofern realisierbar)
- **Leuchtbalken in grün**
- **unterschiedlich farbige Leuchtbalken** (links : rot / rechts : grün)

Mehrpreise bitte bei SCHRIEVER & SCHULZ erfragen

Sofern Sie konkreten Bedarf an **„Doppel-Leuchtbandanzeigen, mit waagrecht verlaufendem Leuchtband und mit zusätzlicher Digitalanzeige“**

haben sollten : Wir verweisen hierzu auf die Hinweise auf der Folgeseite.

→→ Da wir unsere Angebote fast ausschließlich per E-Mail erstellen, würden wir es begrüßen,
wenn Sie **Ihre Anfragen auch per E-Mail an info@schriever-schulz.de an uns senden würden.** Besten Dank im voraus.

Achtung: Aufgrund von gesetzlichen Vorgaben dürfen wir nur für gewerblichen Bedarf liefern.

→→ Wir bitten vorsorglich um Verständnis, dass wir - auch aus diesem Grund - auf Anfragen, die ohne Firmenbezeichnung, Adresse sowie Tel.-Nr. an uns geschickt werden, nicht reagieren werden.

Dieses Info-Angebot wurde nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Evtl. Irrtümer bleiben vorbehalten.

SCHRIEVER & SCHULZ & Co. GmbH Ing.- und Verkaufsbüro **Eichstr. 25 B, D - 30880 Laatzen**

* Im Internet unter www.schriever-schulz.de * E-Mail: info@schriever-schulz.de / Tel. ++49 (0)511 86 45 41

*** bereits seit 1958 ein zuverlässiger Partner auf dem Mess- und Regelsektor *** / Fax ++49 (0)511 86 41 56

zu den **Doppel- und Einfach- Leuchtbandanzeigen** im Format **144 x 36 mm** / **vertikaler oder horizontaler Einbau**

Zu den **„Doppel-Leuchtbandanzeigen waagrecht, ohne Digitalanzeige“** :



Ausführung mit rotem und grünen Leuchtband

Wie aufgeführt, ist eine Digitalanzeige bei den Leuchtbandanzeigen LA ... mit horizontalem Leuchtband nur bei der einkanaligen Ausführung realisierbar.

Die 2-kanaligen Bargrafen dieser Typenreihe entsprechen quasi den um 90° gedrehten LA – Bargrafen mit vertikalem Laufband, d.h. auch mit der Digitalanzeige. Diese ist aber wegen der „falschen Leserichtung“ ausgeblendet.

Alternativ können wir Ihnen aber z.B. die **„(P)BV- / (P)BH- Einkanal-Leuchtbandanzeigen“** im Format **96 x 24 mm** liefern, so dass Sie diese Aufgabenstellung „2 Kanalausführung mit je einem Leuchtband und zugehöriger Digitalanzeige“ mit 2 Geräten des Typs BHD 2 ... in einem **Tafel-Ausschnittmaß für 1 Gerät mit den Frontrahmenabmessungen von 96 x 48 mm** realisieren können (s. nebenstehende Beispielabbildung) .



Fordern Sie unser Info-Angebot (mit den jeweiligen Preisen) über diese äußerst preisgünstigen **„BV- Einkanal-Leuchtbandanzeigen“** , vertikal oder horizontal, an.

Unser Info-Angebot mit den verschiedenen Ausführungsformen (aber ohne Preisen, die wir Ihnen auf Wunsch gern nachreichen) sowie das zugehörige Datenblatt und die Bedienungsanweisung finden Sie auf unserer Internetseite www.schriever-schulz.de/leuchtbandanzeigen.htm .

Außerdem haben wir jetzt auch **mehrfarbige „Prozess-Bargrafen NA...“** mit integrierter Digitalanzeige im Lieferprogramm, bei denen der Betreiber - durch z.B. die Bestückung des zulässigen Bereichs mit grünen LEDs - auf einen Blick erkennen kann, ob sich der Messwert innerhalb dieses „Gut-Bereiches“ sich befindet.

Fordern Sie auch über diese Prozessanzeigen unser Angebot an.



überreicht durch / presented by :

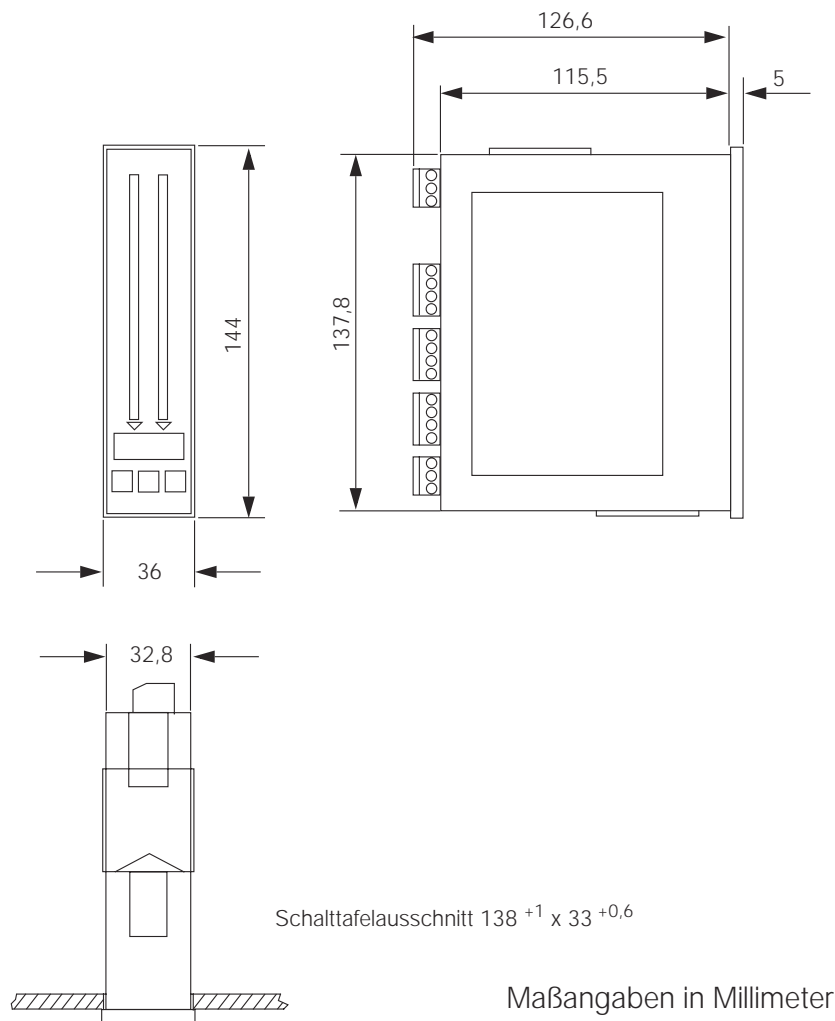
SCHRIEVER & SCHULZ & Co. GmbH
Vertriebsbüro für Mess- & Regeltechnik seit 1958

Eichstr. 25 B · D 30880 Laatzen

Tel. ++49 (0) 511 86 45 41 / Fax ++49 (0) 511 86 41 56

info@schriever-schulz.de || www.schriever-schulz.de

Maßzeichnung



Ihr kompetenter Ansprechpartner / Your competent contact partner :

* seit 1958 *

SCHRIEVER & SCHULZ & Co. GmbH Ing.- und Verkaufsbüro * **Eichstr. 25 B, D - 30880 Laatzen**
Tel ++49 (0) 511 86 45 41 / Fax ++49 (0) 511 86 41 56 * www.schriever-schulz.de | info@schriever-schulz.de