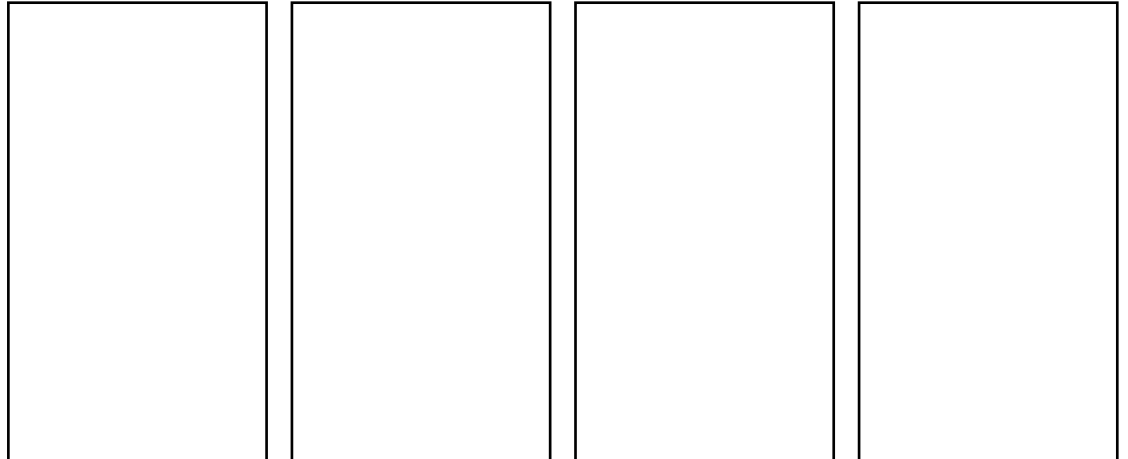
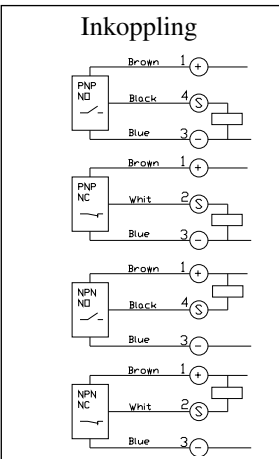


# Induktiva givare

| Dimension            | M30x45 mm | M30x55 mm | M30x75 mm |
|----------------------|-----------|-----------|-----------|
| Skärmad ● Oskärmad ○ | ●         | ●         | ●         |
| Avkänningsavstånd    | 10 mm     | 10 mm     | 10 mm     |

**Metallkapsling**  
**M12-kontaktanslutning**  
**Integrerad förstärkare**  
**LED-indikering**  
**Kortslutningsskydd**  
**Felpolariseringsskydd**  
**IP 67**  
**CE-märkning**



|            |           |            |                      |                   |                   |
|------------|-----------|------------|----------------------|-------------------|-------------------|
| <b>PNP</b> | <b>NÖ</b> | Beställ.Nr | <b>1130-001</b>      | <b>1130-005</b>   | <b>1130-009</b>   |
|            |           | Typ        | DCCK 30M 10 PSK-IBSL | IA 30 ASF 10 POM1 | IA 30 ALF 10 POM1 |
|            | <b>NS</b> | Beställ.Nr | <b>1130-002</b>      |                   |                   |
|            |           | Typ        | DCCK 30M 10 PÖK-IBSL |                   |                   |

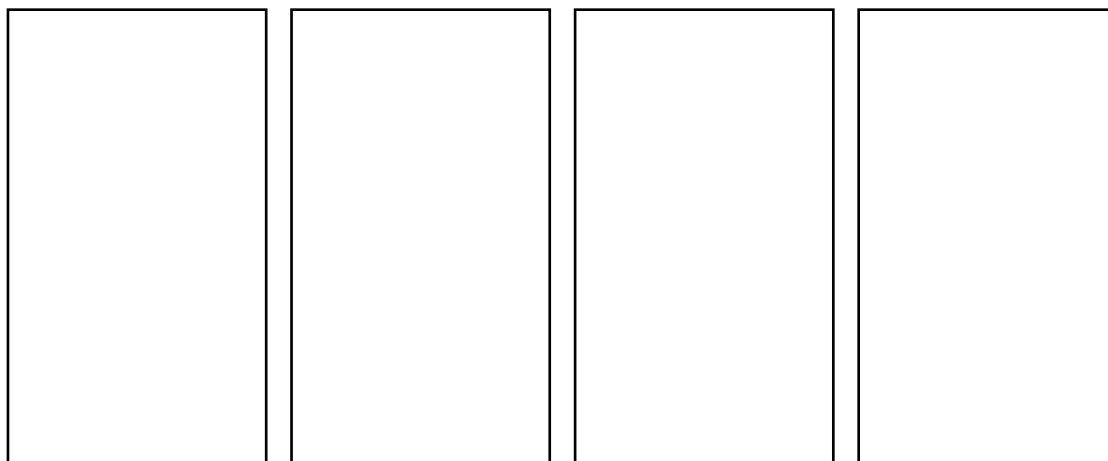
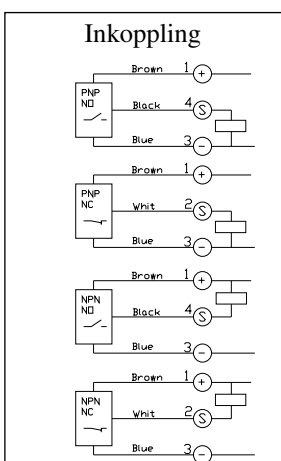
|            |           |            |                      |                   |
|------------|-----------|------------|----------------------|-------------------|
| <b>NPN</b> | <b>NÖ</b> | Beställ.Nr | <b>1130-003</b>      | <b>1130-007</b>   |
|            |           | Typ        | DCCK 30M 10 NSK-IBSL | IA 30 ASF 10 NOM1 |
|            | <b>NS</b> | Beställ.Nr | <b>1130-004</b>      |                   |
|            |           | Typ        | DCCK 30M 10 NÖK-IBSL |                   |

| Teknisk Data           |  |
|------------------------|--|
| Avkänningsavstånd      |  |
| Skärmad/Oskärmad       |  |
| Matningsspänning       |  |
| Max utgångsström       |  |
| Strömförbrukning       |  |
| Spänningsfall          |  |
| Max kopplingsfrekvens  |  |
| Hysteres               |  |
| Ripell                 |  |
| Arbetstemperatur       |  |
| Skyddsklass            |  |
| Kortslutningsskydd     |  |
| Felpolariseringsskydd  |  |
| Transientskydd         |  |
| Indikering             |  |
| Kapslingsmaterial      |  |
| Anslutning             |  |
| Märkning / Godkännande |  |

|                          |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 10 mm                    | 10 mm                    | 10 mm                    |
| Skärmad                  | Skärmad                  | Skärmad                  |
| 15-34 VDC (inkl. rippel) | 10-40 VDC (inkl. rippel) | 10-40 VDC (inkl. rippel) |
| 200 mA                   | 200 mA                   | 200 mA                   |
| < 17 mA                  | < 10 mA                  | < 10 mA                  |
| < 2,5 VDC                | < 2,5 VDC                | < 2,5 VDC                |
| 300 Hz                   | 700 Hz                   | 700 Hz                   |
| 5% av avkänningsavst.    | 1-15% av avkänningsavst. | 1-15% av avkänningsavst. |
|                          | < 10 %                   | < 10 %                   |
| -25...+85°C              | -25...+70°C              | -25...+70°C              |
| IP 67                    | IP 67                    | IP 67                    |
| Ja                       | Ja                       | Ja                       |
| Ja                       | Ja                       | Ja                       |
| -                        | Ja                       | Ja                       |
| LED                      | LED                      | LED                      |
| Förnicklad mässing       | Förnicklad mässing       | Förnicklad mässing       |
| M12-kontakt              | M12-kontakt              | M12-kontakt              |
| CE                       | CE                       | CE                       |

| Dimension            | M30x35 mm | M30x43,6 mm | M30x63,6 mm |
|----------------------|-----------|-------------|-------------|
| Skärmad ● Oskärmad ○ | ●         | ●           | ●           |
| Avkänningsavstånd    | 10 mm     | 10 mm       | 10 mm       |

**Metallkapsling**  
**Kabelanslutning**  
**Integrerad förstärkare**  
**LED-indikering**  
**Kortslutningsskydd**  
**Felpolariseringsskydd**  
**IP 67**  
**CE-märkning**



|     |    |            |                  |                 |                 |
|-----|----|------------|------------------|-----------------|-----------------|
| PNP | NÖ | Beställ.Nr | <b>1130-013</b>  | <b>1130-017</b> | <b>1130-021</b> |
|     |    | Typ        | DCCK 30M 10 PSLK | IA 30 DSF 10 PO | IA 30 DLF 10 PO |
|     | NS | Beställ.Nr | <b>1130-014</b>  |                 |                 |
|     |    | Typ        | DCCK 30M 10 PÖLK |                 |                 |
| NPN | NÖ | Beställ.Nr | <b>1130-015</b>  | <b>1130-019</b> |                 |
|     |    | Typ        | DCCK 30M 10 NSLK | IA 30 DSF 10 NO |                 |
|     | NS | Beställ.Nr | <b>1130-016</b>  |                 |                 |
|     |    | Typ        | DCCK 30M 10 NÖLK |                 |                 |

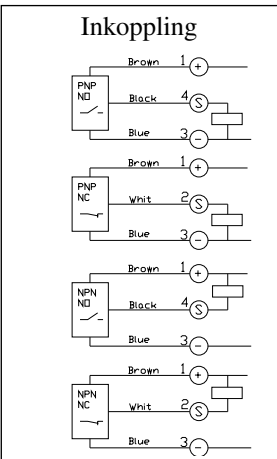
## Teknisk Data

|                        |                          |                          |                          |
|------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Avkänningsavstånd      | 10 mm                    | 10 mm                    | 10 mm                    |
| Skärmad/Oskärmad       | Skärmad                  | Skärmad                  | Skärmad                  |
| Matningsspänning       | 15-34 VDC (inkl. rippel) | 10-40 VDC (inkl. rippel) | 10-40 VDC (inkl. rippel) |
| Max utgångsström       | 200 mA                   | 200 mA                   | 200 mA                   |
| Strömförbrukning       | < 17 mA                  | < 10 mA                  | < 10 mA                  |
| Spänningsfall          | < 2,5 VDC                | < 2,5 VDC                | < 2,5 VDC                |
| Max kopplingsfrekvens  | 300 Hz                   | 700 Hz                   | 700 Hz                   |
| Hysteres               | 5% av avkänningsavst.    | 1-15% av avkänningsavst. | 1-15% av avkänningsavst. |
| Ripell                 |                          | < 10 %                   | < 10 %                   |
| Arbetstemperatur       | -25...+85°C              | -25...+70°C              | -25...+70°C              |
| Skyddsklass            | IP 67                    | IP 67                    | IP 67                    |
| Kortslutningsskydd     | Ja                       | Ja                       | Ja                       |
| Felpolariseringsskydd  | Ja                       | Ja                       | Ja                       |
| Transientskydd         | -                        | Ja                       | Ja                       |
| Indikering             | LED                      | LED                      | LED                      |
| Kapslingsmaterial      | Förnicklad mässing       | Förnicklad mässing       | Förnicklad mässing       |
| Anslutning             | 2m-PUR-kabel             | 2m-kabel                 | 2m-kabel                 |
| Märkning / Godkännande | CE                       | CE                       | CE                       |

# Induktiva givare

|                      |           |             |
|----------------------|-----------|-------------|
| Dimension            | M30x55 mm | M30x43,6 mm |
| Skärmad ● Oskärmad ○ | ●         | ●           |
| Avkänningsavstånd    | 15 mm     | 15 mm       |

**Metallkapsling**  
**Kabel- eller M12-kontakt-**  
**anslutning**  
**Integrerad förstärkare**  
**LED-indikering**  
**Kortslutningsskydd**  
**Felpolariseringsskydd**  
**IP 67**  
**CE-märkning**



|            |           |            |
|------------|-----------|------------|
| <b>PNP</b> | <b>NÖ</b> | Beställ.Nr |
|            |           | Typ        |
|            | <b>NS</b> | Beställ.Nr |
|            |           | Typ        |

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| <b>1130-025</b>   | <b>1130-029</b>   |
| IA 30 ASF 15 POM1 | IA 30 DSF 15 POM1 |
|                   |                   |
|                   |                   |

|            |           |            |
|------------|-----------|------------|
| <b>NPN</b> | <b>NÖ</b> | Beställ.Nr |
|            |           | Typ        |
|            | <b>NS</b> | Beställ.Nr |
|            |           | Typ        |

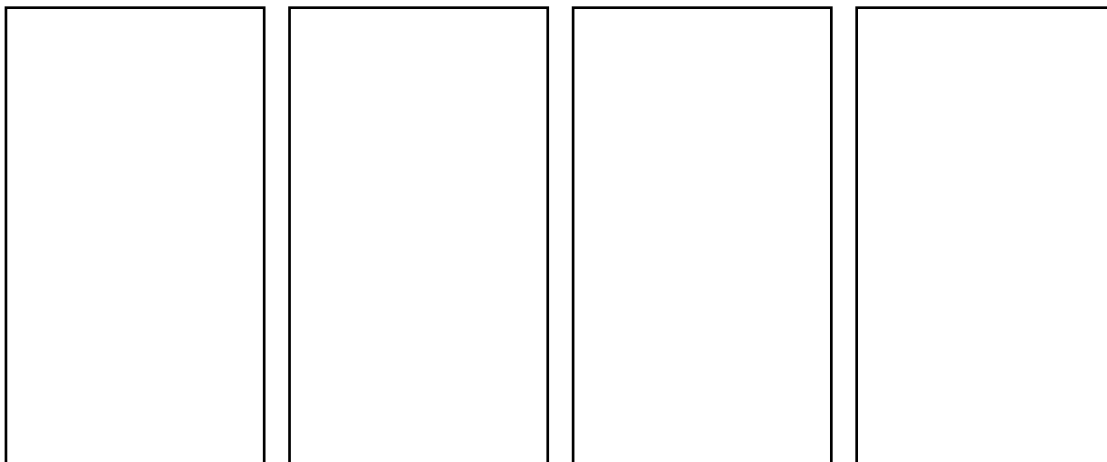
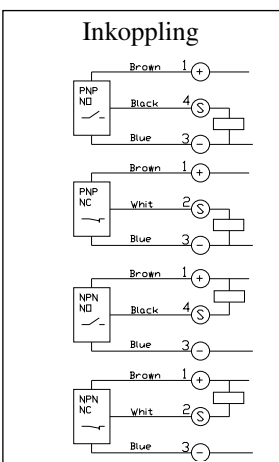
|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| <b>1130-027</b>   | <b>1130-031</b>   |
| IA 30 ASF 15 NOM1 | IA 30 DSF 15 NOM1 |
|                   |                   |
|                   |                   |

| Teknisk Data           |                          |
|------------------------|--------------------------|
| Avkänningsavstånd      | 15 mm                    |
| Skärmad/Oskärmad       | Skärmad                  |
| Matningsspänning       | 10-40 VDC (inkl. rippel) |
| Max utgångsström       | 200 mA                   |
| Strömförbrukning       | < 17 mA                  |
| Spänningsfall          | < 2,5 VDC                |
| Max kopplingsfrekvens  | 700 Hz                   |
| Hysteres               | 1-20% av avkänningsavst. |
| Ripell                 | < 10 %                   |
| Arbetstemperatur       | -25...+70°C              |
| Skyddsklass            | IP 67                    |
| Kortslutningsskydd     | Ja                       |
| Felpolariseringsskydd  | Ja                       |
| Transientskydd         | Ja                       |
| Indikering             | LED                      |
| Kapslingsmaterial      | Förnicklad mässing       |
| Anslutning             | M12-kontakt              |
| Märkning / Godkännande | CE                       |

|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| 15 mm                    | 15 mm                    |
| Skärmad                  | Skärmad                  |
| 10-40 VDC (inkl. rippel) | 10-40 VDC (inkl. rippel) |
| 200 mA                   | 200 mA                   |
| < 17 mA                  | < 10 mA                  |
| < 2,5 VDC                | < 2,5 VDC                |
| 700 Hz                   | 700 Hz                   |
| 1-20% av avkänningsavst. | 1-20% av avkänningsavst. |
| < 10 %                   | < 10 %                   |
| -25...+70°C              | -25...+70°C              |
| IP 67                    | IP 67                    |
| Ja                       | Ja                       |
| Ja                       | Ja                       |
| Ja                       | Ja                       |
| LED                      | LED                      |
| Förnicklad mässing       | Förnicklad mässing       |
| M12-kontakt              | 2 m-kabel                |
| CE                       | CE                       |

| Dimension            | M30x45 mm | M30x66 mm | M30x35 mm | M30x55,6 mm |
|----------------------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| Skärmad ● Oskärmad ○ | ○         | ○         | ○         | ○           |
| Avkänningsavstånd    | 15 mm     | 15 mm     | 15 mm     | 15 mm       |

**Metallkapsling**  
**Kabel- eller M12-kontakt-**  
**anslutning**  
**Integrerad förstärkare**  
**LED-indikering**  
**Kortslutningsskydd**  
**Felpolariseringsskydd**  
**IP 67**  
**CE-märkning**



| PNP | NÖ | Beställ.Nr | 1130-041             | 1130-045          | 1130-049         | 1130-053        |
|-----|----|------------|----------------------|-------------------|------------------|-----------------|
|     | NS | Typ        | DCCK 30M 15 PSK-IBSL | IA 30 ASN 15 POMI | DCCK 30M 15 PSLK | IA 30 DSN 15 PO |
|     | NÖ | Beställ.Nr | 1130-042             | 1130-050          |                  |                 |
|     | NS | Typ        | DCCK 30M 15 PÖK-IBSL | DCCK 30M 15 PÖLK  |                  |                 |

| NPN | NÖ | Beställ.Nr | 1130-043             | 1130-047          | 1130-051         | 1130-055        |
|-----|----|------------|----------------------|-------------------|------------------|-----------------|
|     | NS | Typ        | DCCK 30M 15 NSK-IBSL | IA 30 ASN 15 NOMI | DCCK 30M 15 NSLK | IA 30 DSN 15 NO |
|     | NÖ | Beställ.Nr | 1130-044             | 1130-052          |                  |                 |
|     | NS | Typ        | DCCK 30M 15 NÖK-IBSL | DCCK 30M 15 NÖLK  |                  |                 |

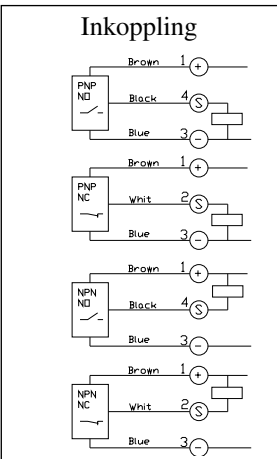
## Teknisk Data

|                        |                          |                          |                          |                          |
|------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Avkänningsavstånd      | 15 mm                    | 15 mm                    | 15 mm                    | 15 mm                    |
| Skärmad/Oskärmad       | Oskärmad                 | Oskärmad                 | Oskärmad                 | Oskärmad                 |
| Matningsspänning       | 15-34 VDC (inkl. rippel) | 10-40 VDC (inkl. rippel) | 15-34 VDC (inkl. rippel) | 10-40 VDC (inkl. rippel) |
| Max utgångsström       | 200 mA                   | 200 mA                   | 200 mA                   | 200 mA                   |
| Strömförbrukning       | < 17 mA                  | < 10 mA                  | < 17 mA                  | < 10 mA                  |
| Spänningsfall          | < 2,5 VDC                | < 2,5 VDC                | < 2,5 VDC                | < 2,5 VDC                |
| Max kopplingsfrekvens  | 300 Hz                   | 700 Hz                   | 300 Hz                   | 700 Hz                   |
| Hysteres               | 5% av avkänningsavst.    | 1-15% av avkänningsavst. | 5% av avkänningsavst.    | 1-15% av avkänningsavst. |
| Ripell                 |                          | < 10 %                   |                          | < 10 %                   |
| Arbetstemperatur       | -25...+85°C              | -25...+70°C              | -25...+85°C              | -25...+70°C              |
| Skyddsklass            | IP 67                    | IP 67                    | IP 67                    | IP 67                    |
| Kortslutningsskydd     | Ja                       | Ja                       | Ja                       | Ja                       |
| Felpolariseringsskydd  | Ja                       | Ja                       | Ja                       | Ja                       |
| Transientskydd         | -                        | Ja                       | -                        | Ja                       |
| Indikering             | LED                      | LED                      | LED                      | LED                      |
| Kapslingsmaterial      | Förnicklad mässing       | Förnicklad mässing       | Förnicklad mässing       | Förnicklad mässing       |
| Anslutning             | M12-kontakt              | M12-kontakt              | 2 m PUR-kabel            | 2 m kabel                |
| Märkning / Godkännande | CE                       | CE                       | CE                       | CE                       |

# Induktiva givare

| Dimension            | M30x48,5 mm | M30x73,5 mm | M30x35 mm | M30x60 mm |
|----------------------|-------------|-------------|-----------|-----------|
| Skärmad ● Oskärmad ○ | ●           | ●           | ●         | ●         |
| Avkänningsavstånd    | 22 mm       | 22 mm       | 22 mm     | 22 mm     |

**Metallkapsling**  
**Kabel- eller M12-kontakt-**  
**anslutning**  
**Integrerad förstärkare**  
**LED-indikering**  
**Kortslutningsskydd**  
**Felpolariseringsskydd**  
**IP 67**  
**CE-märkning**



| PNP | NÖ | Beställ.Nr | 1130-057            | 1130-061            | 1130-065        | 1130-069        |
|-----|----|------------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------|
|     | NS | Typ        | DCC 30M 22 PSK-IBSL | DCC 30M 22 PSK-IBSL | DCC 30M 22 PSLK | DCC 30M 22 PSLK |
|     | NÖ | Beställ.Nr | 1130-062            |                     |                 | 1130-070        |
|     | NS | Typ        | DCC 30M 22 PÖK-IBSL |                     |                 | DCC 30M 22 PÖLK |

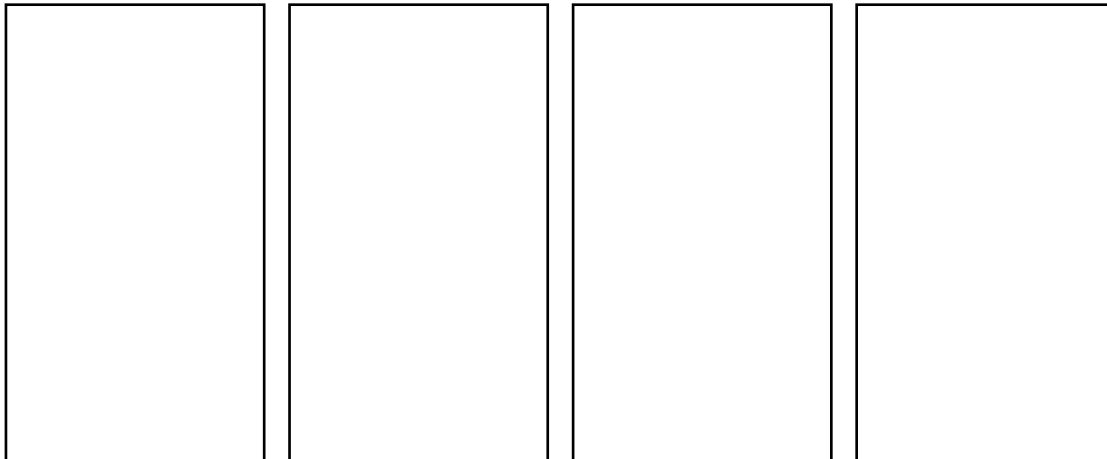
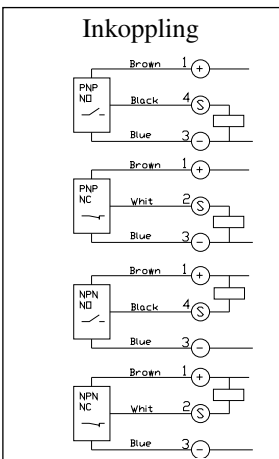
| NPN | NÖ | Beställ.Nr | 1130-059            | 1130-063            | 1130-067        | 1130-071        |
|-----|----|------------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------|
|     | NS | Typ        | DCC 30M 22 NSK-IBSL | DCC 30M 22 NSK-IBSL | DCC 30M 22 NSLK | DCC 30M 22 NSLK |
|     | NÖ | Beställ.Nr | 1130-064            |                     |                 | 1130-072        |
|     | NS | Typ        | DCC 30M 22 NÖK-IBSL |                     |                 | DCC 30M 22 NÖLK |

| Teknisk Data           |                          |
|------------------------|--------------------------|
| Avkänningsavstånd      | 22 mm                    |
| Skärmad/Oskärmad       | Skärmad                  |
| Matningsspänning       | 10-30 VDC (inkl. rippel) |
| Max utgångsström       | 200 mA                   |
| Strömförbrukning       | < 10 mA                  |
| Spänningsfall          | < 2 VDC                  |
| Max kopplingsfrekvens  | 200 Hz                   |
| Hysteres               | 5% av avkänningsavst.    |
| Ripell                 | < 10 %                   |
| Arbetstemperatur       | -25...+70°C              |
| Skyddsklass            | IP 67                    |
| Kortslutningsskydd     | Ja                       |
| Felpolariseringsskydd  | Ja                       |
| Transientskydd         | -                        |
| Indikering             | LED                      |
| Kapslingsmaterial      | Förnicklad mässing       |
| Anslutning             | M12-kontakt              |
| Märkning / Godkännande | CE                       |

|                          |                          |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 22 mm                    | 22 mm                    | 22 mm                    | 22 mm                    |
| Skärmad                  | Skärmad                  | Skärmad                  | Skärmad                  |
| 10-30 VDC (inkl. rippel) | 10-30 VDC (inkl. rippel) | 10-30 VDC (inkl. rippel) | 10-30 VDC (inkl. rippel) |
| 200 mA                   | 200 mA                   | 200 mA                   | 200 mA                   |
| < 10 mA                  | < 10 mA                  | < 10 mA                  | < 10 mA                  |
| < 2 VDC                  | < 2 VDC                  | < 2 VDC                  | < 2 VDC                  |
| 200 Hz                   | 200 Hz                   | 200 Hz                   | 200 Hz                   |
| 5% av avkänningsavst.    | 5% av avkänningsavst.    | 5% av avkänningsavst.    | 5% av avkänningsavst.    |
|                          |                          |                          | < 10 %                   |
| -25...+70°C              | -25...+70°C              | -25...+70°C              | -25...+70°C              |
| IP 67                    | IP 67                    | IP 67                    | IP 67                    |
| Ja                       | Ja                       | Ja                       | Ja                       |
| Ja                       | Ja                       | Ja                       | Ja                       |
| -                        | -                        | -                        | Ja                       |
| LED                      | LED                      | LED                      | LED                      |
| Förnicklad mässing       | Förnicklad mässing       | Förnicklad mässing       | Förnicklad mässing       |
| M12-kontakt              | M12-kontakt              | 2 m kabel                | 2 m kabel                |
| CE                       | CE                       | CE                       | CE                       |

|                      |           |             |
|----------------------|-----------|-------------|
| Dimension            | M30x67 mm | M30x55,6 mm |
| Skärmad ● Oskärmad ○ | ○         | ○           |
| Avkänningsavstånd    | 22 mm     | 22 mm       |

**Metallkapsling**  
**Kabel- eller M12-kontakt-**  
**anslutning**  
**Integrerad förstärkare**  
**LED-indikering**  
**Kortslutningsskydd**  
**Felpolariseringsskydd**  
**IP 67**  
**CE-märkning**



|     |    |            |                   |                   |
|-----|----|------------|-------------------|-------------------|
| PNP | NÖ | Beställ.Nr | <b>1130-073</b>   | <b>1130-077</b>   |
|     |    | Typ        | IA 30 ASN 22 POM1 | IA 30 DSN 22 POM1 |
|     | NS | Beställ.Nr |                   |                   |
|     |    | Typ        |                   |                   |

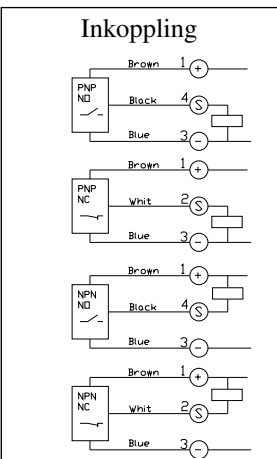
|     |    |            |                   |                   |
|-----|----|------------|-------------------|-------------------|
| NPN | NÖ | Beställ.Nr | <b>1130-075</b>   | <b>1130-079</b>   |
|     |    | Typ        | IA 30 ASN 22 NOM1 | IA 30 DSN 22 NOM1 |
|     | NS | Beställ.Nr |                   |                   |
|     |    | Typ        |                   |                   |

| Teknisk Data           |                          |
|------------------------|--------------------------|
| Avkänningsavstånd      | 22 mm                    |
| Skärmad/Oskärmad       | Oskärmad                 |
| Matningsspänning       | 10-40 VDC (inkl. rippel) |
| Max utgångsström       | 200 mA                   |
| Strömförbrukning       | < 17 mA                  |
| Spänningsfall          | < 2,5 VDC                |
| Max kopplingsfrekvens  | 500 Hz                   |
| Hysteres               | 1-20% av avkänningsavst. |
| Ripell                 | < 10 %                   |
| Arbetstemperatur       | -25...+70°C              |
| Skyddsklass            | IP 67                    |
| Kortslutningsskydd     | Ja                       |
| Felpolariseringsskydd  | Ja                       |
| Transientskydd         | Ja                       |
| Indikering             | LED                      |
| Kapslingsmaterial      | Förnicklad mässing       |
| Anslutning             | M12-kontakt              |
| Märkning / Godkännande | CE                       |

## Induktiva givare

| Dimension            | M30x48,5 mm | M30x73,5 mm | M30x35 mm | M30x60 mm |
|----------------------|-------------|-------------|-----------|-----------|
| Skärmad ● Oskärmad ○ | ○           | ○           | ○         | ○         |
| Avkänningsavstånd    | 40 mm       | 40 mm       | 40 mm     | 40 mm     |

**Metallkapsling**  
**Kabel- eller M12-kontakt-**  
**anslutning**  
**Integrerad förstärkare**  
**LED-indikering**  
**Kortslutningsskydd**  
**Felpolariseringsskydd**  
**IP 67**  
**CE-märkning**



|            |           |            |
|------------|-----------|------------|
| <b>PNP</b> | <b>NÖ</b> | Beställ.Nr |
|            |           | Typ        |
|            | <b>NS</b> | Beställ.Nr |
|            |           | Typ        |

|                      |                     |                  |                 |
|----------------------|---------------------|------------------|-----------------|
| <b>1130-081</b>      | <b>1130-085</b>     | <b>1130-089</b>  | <b>1130-093</b> |
| DCCK 30M 40 PSK-IBSL | DCC 30M 40 PSK-IBSL | DCCK 30M 40 PSLK | DCC 30M 40 PSLK |
|                      | <b>1130-086</b>     |                  | <b>1130-094</b> |
|                      | DCC 30M 40 PÖK-IBSL |                  | DCC 30M 40 PÖLK |

|            |           |            |
|------------|-----------|------------|
| <b>NPN</b> | <b>NÖ</b> | Beställ.Nr |
|            |           | Typ        |
|            | <b>NS</b> | Beställ.Nr |
|            |           | Typ        |

|                      |                     |                  |                 |
|----------------------|---------------------|------------------|-----------------|
| <b>1130-083</b>      | <b>1130-087</b>     | <b>1130-091</b>  | <b>1130-095</b> |
| DCCK 30M 40 NSK-IBSL | DCC 30M 40 NSK-IBSL | DCCK 30M 40 NSLK | DCC 30M 40 NSLK |
|                      | <b>1130-088</b>     |                  | <b>1130-096</b> |
|                      | DCC 30M 40 NÖK-IBSL |                  | DCC 30M 40 NÖLK |

| Teknisk Data           |                          |
|------------------------|--------------------------|
| Avkänningsavstånd      | 22 mm                    |
| Skärmad/Oskärmad       | Skärmad                  |
| Matningsspänning       | 10-30 VDC (inkl. rippel) |
| Max utgångsström       | 200 mA                   |
| Strömförbrukning       | < 10 mA                  |
| Spänningsfall          | < 2 VDC                  |
| Max kopplingsfrekvens  | 100 Hz                   |
| Hysteres               | 5% av avkänningsavst.    |
| Ripell                 | < 10 %                   |
| Arbetstemperatur       | -25...+70°C              |
| Skyddsklass            | IP 67                    |
| Kortslutningsskydd     | Ja                       |
| Felpolariseringsskydd  | Ja                       |
| Transientskydd         | -                        |
| Indikering             | LED                      |
| Kapslingsmaterial      | Förnicklad mässing       |
| Anslutning             | M12-kontakt              |
| Märkning / Godkännande | CE                       |

|                          |                          |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 22 mm                    | 22 mm                    | 22 mm                    | 22 mm                    |
| Skärmad                  | Skärmad                  | Skärmad                  | Skärmad                  |
| 10-30 VDC (inkl. rippel) | 10-30 VDC (inkl. rippel) | 10-30 VDC (inkl. rippel) | 10-30 VDC (inkl. rippel) |
| 200 mA                   | 200 mA                   | 200 mA                   | 200 mA                   |
| < 10 mA                  | < 10 mA                  | < 10 mA                  | < 10 mA                  |
| < 2 VDC                  | < 2 VDC                  | < 2 VDC                  | < 2 VDC                  |
| 100 Hz                   | 100 Hz                   | 100 Hz                   | 100 Hz                   |
| 5% av avkänningsavst.    | 5% av avkänningsavst.    | 5% av avkänningsavst.    | 5% av avkänningsavst.    |
|                          |                          |                          | < 10 %                   |
| -25...+70°C              | -25...+70°C              | -25...+70°C              | -25...+70°C              |
| IP 67                    | IP 67                    | IP 67                    | IP 67                    |
| Ja                       | Ja                       | Ja                       | Ja                       |
| Ja                       | Ja                       | Ja                       | Ja                       |
| -                        | -                        | -                        | -                        |
| LED                      | LED                      | LED                      | LED                      |
| Förnicklad mässing       | Förnicklad mässing       | Förnicklad mässing       | Förnicklad mässing       |
| M12-kontakt              | M12-kontakt              | 2 m kabel                | 2 m kabel                |
| CE                       | CE                       | CE                       | CE                       |