

# Winkeldose PEV-1/4-WD-LED-230

Teilenummer: 164275

FESTO

für Druckschalter, mit LED.



## Datenblatt

| Merkmale                                     | Wert   |
|--|--|
| Entspricht Norm                              | EN 175301-803  |
| Schaltzustandsanzeige                        | LED gelb<br>LED grün   |
| Befestigungsart                              | festgeschraubt   |
| Kabelabgang                                  | gewinkelt  |
| Elektrischer Anschluss 1, Funktion           | Feldgeräteseite  |
| Elektrischer Anschluss 1, Bauform            | eckig  |
| Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart       | Dose   |
| Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik   | Anschlussbild Form A basierend auf EN 175301-803                                 |
| Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern  | 4  |
| Elektrischer Anschluss 1, belegte Pole/Adern | 4  |
| Elektrischer Anschluss 1, Befestigungsart    | Zentralschraube M3   |
| Elektrischer Anschluss 2, Funktion           | Steuerungsseite  |
| Elektrischer Anschluss 2, Anschlusstechnik   | Schraubklemme  |
| Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole/Adern  | 5  |
| Elektrischer Anschluss 2, belegte Pole/Adern | 5  |
| Betriebsspannungsbereich DC                  | 140 ... 180 V  |
| Betriebsspannungsbereich AC                  | 150 ... 230 V  |
| Strombelastbarkeit bei 40°C                  | 8 A  |
| Kabelverschraubung                           | Pg11   |
| Zulässiger Kabeldurchmesser                  | 4,5 ... 11 mm  |
| Anschlussquerschnitt                         | 0,25 ... 1,5 mm <sup>2</sup>   |
| Schutzart                                    | IP65   |
| Hinweis zur Schutzart                        | in montiertem Zustand  |
| Umgebungstemperatur                          | -40 ... 80 °C  |
| Hinweis zur Umgebungstemperatur              | Derating beachten  |
| CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)     | nach EU-Niederspannungs-Richtlinie<br>nach EU-RoHS-RL                            |
| UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)   | nach UK Vorschriften für elektrische Betriebsmittel<br>nach UK RoHS Vorschriften |
| LABS-Konformität                             | VDMA24364-B2-L   |
| Werkstoffhinweis                             | RoHS konform   |
| Werkstoff Gehäuse                            | PA6-verstärkt  |
| Farbe Gehäuse                                | transparent  |
| Werkstoff Steckkontakte                      | Messing<br>vernickelt<br>verzinkt  |