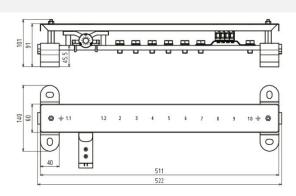


PAS EX 11AP SET (472 425)





SET bestehend aus: Art.-Nr. 472 421 (PAS EX 11AP M10 V2A), Art.-Nr. 472 498 (PAS EX R), Art.-Nr. 472 497 (PAS EX CC), Art.-Nr. 472 422 (PAS EX AD 11 AP)

- Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen Ex-Zonen 1 und 2 (Gase, Dämpfe, Nebel) bis Explosionsgruppe IIC sowie Ex-Zonen 21 und 22 (Stäube)
- Schraubensicherung gegen Selbstlockern
- Bei Verwendung des Push-in Adapters ist ein Einsatz nur im Innenbereich zulässig

| Тур | PAS EX 11AP SET |
|--|--|
| ArtNr. Anschluss Rd/Fl | 472 425 1x Flachleiter 30/40 mm oder 1x Rundleiter 10 mm |
| | 4x 4-16 mm ² |
| Anschluss Verbindungsklemme Anschluss Kabelschuh | |
| | 5x flexible / starre Leiter 16-95 mm² |
| Werkstoff PA-Schiene | NIRO |
| Werkstoff Schrauben / Federring | NIRO |
| Werkstoff Adapter Rd | NIRO |
| Werkstoff-Nr. | 1.4301 / 1.4303 |
| Werkstoff Adaptergehäuse FI | Polyamid / halogenfrei blau |
| Werkstoff Isolator | Polyamid / halogenfrei blau |
| Werkstoff Verbindungsklemme | Polyamid |
| Werkstoff Befestigungsblech | Cu/gal (Ni)Sn |
| Werkstoff Abdeckung / Abstandsbolzen / Muttern | NIRO |
| Abmessung | 522 x 140 x 101 mm |
| Schrauben | T ● M10 x 40 mm / T ● M10 x 20 mm |
| Ausführung Schrauben | mit Federring |
| Blitzstoßstrom (10/350 μs) NIRO (V4A) 30x3,5 mm / 40x5 mm | 2HExIIC 75 kA (zündfunkenfrei) T4 |
| Blitzstoßstrom (10/350 μs) NIRO (V4A) 30x3,5 mm / 40x5 mm | H 100 kA |
| Blitzstoßstrom (10/350 µs) St/tZn 30x3,5 mm / 40x5 mm | 1HExIIC 100 kA (zündfunkenfrei) T4 |
| Blitzstoßstrom (10/350 μs) NIRO (V4A) Ø10 mm | NExIIC 50 kA (zündfunkenfrei) T4 |
| Blitzstoßstrom (10/350 μs) NIRO (V4A) Ø10 mm | 75 kA |
| Blitzstoßstrom (10/350 μs) St/tZn Ø10 mm | 2HExIIC 75 kA (zündfunkenfrei) T4 |
| Blitzstoßstrom (10/350 μs) St/tZn Ø10 mm | H 100 kA |
| Blitzstoßstrom (10/350 µs) Cu 16-95 mm² | 1HExIIC 100 kA (zündfunkenfrei) T4 |
| Blitzstoßstrom (10/350 μs) Cu 4-16 mm² (pro Ader) | 3 kA (zündfunkenfrei) |
| Blitzstoßstrom (10/350 µs) Cu 16 mm² (pro Ader) | 25 kA |
| Nennableitstoßstrom (8/20 µs) pro Ader (I _n) Cu 4-10 mm² | 10 kA (zündfunkenfrei) |
| Nennableitstoßstrom (8/20 μs) pro Ader (I _n) Cu 16 mm² | 15 kA (zündfunkenfrei) |
| Max. Kurzschlussstrom (AC 50 Hz / DC / 5 s) NIRO (V4A) 30x3,5 mm / 40x5 mm | 750 A / T4 |
| Max. Kurzschlussstrom (AC 50 Hz / DC / 5 s) St/tZn 30x3,5 mm / 40x5 mm | 1500 A / T4 |
| Max. Kurzschlussstrom (AC 50 Hz / DC / 5s) NIRO (V4A) Ø10 mm | 650 A / T4 |
| Max. Kurzschlussstrom (AC 50 Hz / DC / 5s) St/tZn Ø10 mm | 1000 A / T4 |
| Max. Kurzschlussstrom (AC 50 Hz / DC / 5s) Cu 16 mm² | 750 A / T4 |
| Max. Kurzschlussstrom (AC 50 Hz / DC / 5s) Cu 95 mm² | 3,1 kA / T4 |
| Max. Oberflächentemperatur T4 | 135 °C |
| Ausführung | UV-stabilisiert |
| Normenbezug | DIN EN 62561-1 / CLC 50703-2 |
| Gewicht | 3,18 kg |
| Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU) | 85359000 |
| GTIN (EAN) | 4013364470606 |

Produktdatenblatt: Zündfunkenfreie Ex-Potentialausgleichsschiene für Ex-Bereiche Zone 1/21, 2/22 📈



| 472 425 | |
|---------|--|
| 1 Stk. | |
| | |

Änderungen in Form und Technik, bei Maßen, Gewichten und Werkstoffen behalten wir uns im Sinne des Fortschrittes der Technik vor. Die Abbildungen sind unverbindlich.