

## YDS5158PT12V2H1-3N(F)

5150-5850 MHz 12 dBi Vertikal und Horizontal Dual Polarisation Patch Antenna



|                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| Antenna Model No.         | YDS5158PT12V2H1-3N(F)     |
| Frequenzbereich           | 5150-5850 MHz             |
| Polarisation              | 2×Vertical / 1×Horizontal |
| Dazugewinnen              | 12 dBi                    |
| Horizontale Strahlbreite  | 90 °                      |
| Vertikale Strahlbreite    | 18 °                      |
| Front-to-Back-Verhältnis  | ≥ 20 dB                   |
| Isolation                 | ≥ 28 dB                   |
| Nennimpedanz              | 50 Ohm                    |
| VSWR                      | ≤ 1.8                     |
| Maximale Leistung         | 100 Watt                  |
| Lightning Protection      | Gleichstrommasse          |
| Verbinder                 | 3×N Weiblich              |
| Leitungslänge             | 20 cm                     |
| Maße                      | 190×190×40 mm             |
| Gewicht                   | 1 kg                      |
| Radom                     | ABS                       |
| Farbe                     | Weiß                      |
| Einstellbarer Winkel      | 0 ~ 20 °                  |
| Betriebstemperatur        | -40 ~ 60 °C               |
| Windlast                  | 60 m/s                    |
| Masthalterungsdurchmesser | 35-50 mm                  |