

Technische Daten

Bezeichnung	
Produktname	Pay-t Connect IM30
Abmessungen / Montage	
Höhe/Breite/Tiefe	300 mm/565 mm/155 mm
Gewicht	ca. 12 kg
Montagevariante	Wandmontage oder Rundrohrmontage (Mastmontage)
Kabelführung	Unten
Betrieb	
Aufstellungsort	Innenraum / Außen
Betriebshöhe	bis 2000 m ü.N.N. gem. AEC 61851-22
Temperatur (Grad °C)	min. -20 °C / max. + 70 °C
Relative Feuchtigkeit	5% bis 95%
Verschmutzungsgrad	2
Versorgung	
Leitung	1P + N + PE
Strom	6 A / 250mA
Spannung	230 V AC / 50 Hz
Sicherheit	
Stoßspannungsfestigkeit	2,5 kV
Überspannungskategorie	II
Isolation	Schutzklasse I
IP-Schutzklasse	IP 54
IK-Schutzklasse	IK 08
Konformität	
Normenkonformität	<ul style="list-style-type: none"> ▪ DIN EN 61439 – 2 ▪ Niederspannungsrichtlinie

Technische Daten

Voraussetzungen	
Montage an einem Gebäude	
Stromversorgung aus diesem Gebäude	<ul style="list-style-type: none"> ▪ RCD 30mA / Leitungsschutzschalter ▪ Überspannungsschutz Typ 1&2 ▪ Überspannungskategorie Klasse 2 ▪ Leitungslängen müssen beachtet werden
Netzwerk	<ul style="list-style-type: none"> ▪ LAN-Anschluss aus diesem Gebäude (LAN-Schutzkleinspannung) ▪ ggfs. LAN-Isolator nötig ▪ Leitungslängen müssen beachtet werden
Montage auf einer Freifläche	
Blitzschutz	Bei Montage im Freien ist bauseits ein Blitzschutz notwendig.
Stromversorgung	<ul style="list-style-type: none"> ▪ RCD, Überspannungsschutz und Potentialausgleich außerhalb der Box ▪ Überspannung soll auf Überspannungskategorie Klasse 2 (2500 V) begrenzt werden ▪ evtl. zusätzlicher Überspannungsschutz Typ 3 nötig ▪ Leitungslängen müssen beachtet werden
Netzwerk	<ul style="list-style-type: none"> ▪ LAN-Anschluss mit Netzwerkisolator (LAN-Schutzkleinspannung) ▪ Leitungslängen müssen beachtet werden

