

## Technische Daten

<b>Bezeichnung</b>	
Produktname	Pay-t Connect IM30
<b>Abmessungen / Montage</b>	
Höhe/Breite/Tiefe	300 mm/565 mm/155 mm
Gewicht	ca. 12 kg
Montagevariante	Wandmontage oder Rundrohrmontage (Mastmontage)
Kabelführung	Unten
<b>Betrieb</b>	
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
<b>Versorgung</b>	
Leitung	1P + N + PE
Strom	6 A / 250mA
Spannung	230 V AC / 50 Hz
<b>Sicherheit</b>	
Stoßspannungsfestigkeit	2,5 kV
Überspannungskategorie	II
Isolation	Schutzklasse I
IP-Schutzklasse	IP 54
IK-Schutzklasse	IK 08
<b>Konformität</b>	
Normenkonformität	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ DIN EN 61439 – 2</li> <li>▪ Niederspannungsrichtlinie</li> </ul>

## Technische Daten

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

