

SIMATIC S7-1200, IO-LINK MASTER SM 1278, 4 X IO-LINK
MASTER IO-LINK MASTER V1.1



Versorgungsspannung

DC 24 V	Ja
zulässiger Bereich, obere Grenze (DC)	28,8 V

Verlustleistung

Verlustleistung, typ.	1 W
-----------------------	-----

Alarmer/Diagnosen/Statusinformationen

Diagnosemeldungen

• Diagnosefunktionen	Ja
----------------------	----

Schutzart und Schutzklasse

Schutzart nach EN 60529	
• IP 20	Ja

Normen, Zulassungen, Zertifikate

RCM (former C-TICK)	Ja
FM-Zulassung	Ja

Klimatische und mechanische Bedingungen für Lagerung und Transport

Klimatische Bedingungen für Lagerung und Transport

Freier Fall

— Fallhöhe, max. (in der Verpackung)	0,3 m; fünfmal, in Versandverpackung
Temperatur	
— zulässiger Temperaturbereich	-40 °C bis +70 °C
Luftdruck nach IEC 60068-2-13	
— zulässiger Luftdruck	1080 ... 660 hPa
Relative Luftfeuchte	
— zulässiger Bereich (ohne Kondensation) bei 25 °C	95 %

Mechanische und klimatische Bedingungen im Betrieb

Klimatische Bedingungen im Betrieb

Temperatur	
— zulässiger Temperaturbereich	-20 °C bis +60 °C horizontale Montage, -20 °C bis 50 °C vertikale Montage, 95 % Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
— zulässige Temperaturänderung	5 °C bis 55 °C, 3 °C / Minute

Anschluss technik

erforderlicher Frontstecker	Ja
-----------------------------	----

Mechanik/Material

Gehäuseart (frontseitig)	
• Kunststoff	Ja

Maße

Breite	45 mm
Höhe	100 mm
Tiefe	75 mm

Gewichte

Gewicht, ca.	150 g
letzte Änderung:	07.11.2014